

浙江中藥丛书

浙江中藥手冊

第一集



浙江省卫生厅主編
浙江人民出版社

08984
66# 61,64

浙江省專區劃分圖



注：本書內文中藥材產地因便於群眾采集，仍根據舊的行政區劃編寫，此圖也根據舊的行政區劃編繪，仅供参考。

63.35
6222
421
1

浙江中藥丛书
浙江中藥手册
第一集

浙江省卫生厅主编
浙江人民出版社

1959. 杭州

中科院植物所图书馆



S0042737

08984

編 著 說 明

祖国医藥遺產是一個偉大的寶庫。為了繼承發揚和整理提高這份寶貴的民族文化遺產，使更好地為我國六億人民健康服務，促進工農業生產，加快國家的社會主義建設，中央衛生部於1957年發出了廣泛搜集中藥材有關資料，總結各地藥工經驗，積極編寫中藥手冊的通知，用以指導中藥材生產，鑑別真偽，提高質量，保證療效。

“浙江中藥手冊”就是根據上述要求，在各級黨政的正確領導下，全省廣大中醫中藥人員由於黨的社會主義建設總路線的光輝照耀和工農業生產大躍進的形勢鼓舞，破除迷信，解放思想，鼓足干勁，充分發揮了集體智慧所編寫而成的。到目前為止，已編寫好第一、二兩集，並正在繼續編寫第三、四集，以期把浙江省出產的各種家種（養）的野生的藥用動、植物，水產和矿產，大體上都能收載進去，使成為一部敘述浙江中藥材產銷工作方面較為完备的資料。

“浙江中藥手冊”系我廳主編的浙江中藥叢書的一個重要組成部分，同時更是黨的中醫政策在我省正確貫徹的具體收穫之一。從原始資料的搜集整理和編寫審定，整個過程都是遵循黨的群眾路線的工作方法進行的，具體是：先由我廳和原浙江省供銷合作社聯合布置給各專區、市衛生科（局）、中藥材采購供應站分別向產銷與使用基層單位深入了解，搜集具體資料標本，組織當地有經驗的中醫中藥人員討論，將意見綜合上報我廳交由浙江中醫藥研究所會同浙江衛生實驗院負責整理編寫，並邀請杭州地區對中藥材業務工作具有相當水平的同志經過先後三次的審查討論，然後才修正定稿的。至於插圖，絕大部分系根據原植物（動物）描繪寫生的，也有少數採取照片或引用“中國藥用植物志”的附圖，加以某些修改而成。

對本手冊內容方面的一些問題，除前面內容提要中已有簡要的介紹外，現再補充說明如下：

一、中藥材名稱：書中所採用的中藥材名稱，概以商業上慣用者

为正名，非慣用的及各地区的土名，均作別名，排在別名項下；

二、度量衡：在記述原植物形态时，按照学术习惯用公制，产地加工和品質規格等項，仍从中藥材市場慣例，采用市制；

三、溫度与时间：溫度指攝氏，时间指公历；

四、同一种植物或同一种动物，有不相同的数个藥用部位时，均以产銷較大用途較广的为主，次要者为附，如：紫苏叶与紫苏梗、紫苏子，鷄內金与鳳凰衣，紫苏叶、鷄內金为主，紫苏梗、紫苏子、鳳凰衣为附，余均同此；

五、浙江專区划分图及書內县名均根据旧的区划，仅供参考。

由于中藥材产銷有很大的季节性，有些資料搜集得不够完整，加上缺乏經驗，限于水平，因而錯誤和缺点仍恐难免，深盼各有关單位和讀者群众批評指正。

本手册在編审工作进行中，浙江省商业厅、杭州中新藥站以及杭州胡庆余堂国藥店等單位，都充分发揚了共产主义大协作精神，給予很多的帮助支持，并經常派員参加审查討論；而南京藥学院、浙江师范学院、南京植物园对書中某些品种科屬問題，也提了不少宝贵意見，特此一并致以謝忱。

浙江省卫生厅

1958年12月

目 录

国务院关于发展中药材生产問題的指示	1
发展中药材生产的鑽鑑	4
一、菌藻类	
1. 茯苓	7
2. 雷丸	11
3. 海藻 (附昆布)	13
二、孢子植物类	
4. 貢众	16
5. 海金沙	18
三、根类	
6. 前胡	20
7. 麦門冬	24
8. 山藥	27
9. 溫郁金	30
10. 青木香 (附天仙藤、馬兜鈴)	33
11. 商陸	36
12. 粉防己	38
13. 白芍	41
14. 烏藥	45
15. 元胡	47
16. 明党参 (附粉沙參)	50
17. 杭白芷	53
18. 龙胆草	56
19. 白前 (附草白前)	58
20. 玄参	62
21. 桔梗	65
四、根莖类	
22. 香附	67
23. 半夏	70

24. 石菖蒲	73
25. 黃精	75
26. 玉竹	77
27. 干姜	79
28. 何首烏(附夜交藤)	81
29. 浙黃連	84
30. 鮮地黃	86
31. 白朮	88
32. 于朮	92
五、鱗莖类	
33. 浙貝母(附東貝、坪貝、于潛野貝)	94
34. 百合(附野百合)	101
35. 薤白頭	105
六、皮类	
36. 厚朴(附厚朴花)	107
37. 地骨皮	112
七、草卉类	
38. 仙鶴草	114
39. 鹿腳草	116
40. 益母草(附茺蔚子)	118
41. 蔴香	120
八、叶类	
42. 薄荷叶	122
43. 紫苏叶(附紫苏梗、紫苏子)	125
44. 鈎藤	128
九、花类	
45. 綠萼梅(附紅梅花)	130
46. 玫瑰花	133
47. 夏枯草	135
十、果实类	
48. 吳萸	137
49. 絲瓜絡	139

50. 瓜蒌(附天花粉)	142
51. 桂枝	146
52. 山楂子	149
十一、种子类	
53. 蒙古仁	151
54. 大麻仁	153
55. 大力子	155
56. 千金子	157
十二、动物类	
57. 蜈蚣	159
58. 地鳖虫	161
59. 白僵蚕(附蚕砂)	162
60. 蝉退(附金蝉花)	164
61. 蟾酥(附干蟾皮)	166
62. 蕲蛇	168
63. 烏梢蛇(附青龙衣)	169
64. 鷄內金(附鳳凰衣)	171

国务院关于发展中藥材生产問題的指示

全国解放以来，中藥材生产有很大的发展，总产量逐年增加，基本上滿足了广大人民的需要。但是，最近以来，在工农业生产大跃进当中，有些地区在抓粮食、棉花、油料等主要农作物生产的同时，对于培植和采集中藥材所必需的劳动力，还来不及給予应有的照顧，致使部分中藥材生产下降。加以收購工作抓得不紧，今年上半年全国藥材收購只完成了年計劃的三分之一，比去年同期还下降了四分之一。这样，就使得某些中藥材的供应出現了緊張的情况，如除四害用的馬前子，消灭血吸虫病用的木香、檳榔、紅花，防疫避瘟用的朱砂、薄荷，治疗乙型腦炎和梅毒用的麝香等都不能滿足需要，有的品种距离滿足需要还很远。随着爱国卫生运动全面深入地开展和人民生活进一步地改善，广大人民对于預防和治疗疾病的要求更加迫切，对于中藥材的需要量大大增加。因此，各級人民委員会对于中藥材的生产和供应工作，必須引起足够的重視，必須充分发动和依靠群众力量，发展中藥材生产，改进收購工作，作到充分生产，充分供应，以便迅速地改变中藥材供不应求的狀況。

为了作好发展中藥材生产的工作，現作如下指示：

一、实行就地生产、就地供应的方針，是发展中藥材生产解决中藥材供应問題的根本办法。

几年以来，中藥材生产很不稳定，一方面是由于中藥材多属于野生植物，既容易遭受自然灾害，又不能列入农业社的生产规划，因而生产沒有保証；另一方面，現在中藥材生产地区过于集中，所以往往一地歉收就影响全国的供应。实行就地生产、就地供应的办法，就可以使藥源建筑在可靠的基础上，并且可以改善經營管理，降低运输和保管費用，減少商品損耗。

实行就地生产、就地供应的方針，必須打破“地道藥材”不能易地引种和非“地道藥材”不处方、不經營的迷信思想。最近几年以来，各地在引种外区品种方面已經有不少成功的事實。如山西引种的人参，四川、湖北、河北、安徽等省引种的生地，都已經試种成功。

湖北省今年引种的生地，就已经能够满足本省的需要。这些经验都是值得认真推广的。对于这部分引种的药材，各地应当对其质量，进行鉴定，凡是有医疗价值的药材，都要使用。为了保证疗效，还应当请当地医生研究，在处方时，根据药材的性能和质量，对其分量多寡，斟酌使用。至于“地道药材”在异地引种的时候，由于各地土壤、气候和群众对药材的种植、加工技术等条件不同，需要有一定的试验阶段，才能使引种的药材具有比较好的医疗效果，而且经过试验以后，也还可能有一些地区对于某些药材品种仍然不能引种。因此，原有的“地道药材”生产基地必须担负国内地区之间的调剂任务，同时，它还要供应出口的需要，所以实行这种就地生产、就地供应的方针，决不是要削弱“地道药材”的生产，而是必须加以保护和有计划地发展。

为了实现上述方针，各省、自治区、直辖市人民委员会必须在短期内作出发展本地区中药材生产的具体规划。各地在引种外区品种的时候，由于土壤、气候对中药材的品质有影响，必须经过试验以后，再逐步推广，并且争取很快地达到自给。为了保证规划的实现，应当在全国各地召集一些中药材生产和加工的现场会议，这项工作，由国务院第五办公室商同有关部门具体安排。在实行就地生产、就地供应的方针以后，中药材的产销情况将会有很大变化。中央各有关部门和各省、自治区、直辖市人民委员会必须加强对中药材产销的综合平衡工作。

二、积极地有步骤地变野生动、植物药材为家养家种，是发展中药材生产和解决中药材供应问题的另一项带有根本性的措施。

中药材有80%以上是野生动、植物。如常用的四百八十七种植物药材中，就有野生药材三百九十二种。在没有纳入具体规划的时候，各地的野生药材生产就不易稳定，采集和捕捉的工作也不易得到保证。而且在封山育林、水土保持、开垦荒地、精耕细作、取消地界、消灭病虫害等运动中，如果不将野生药材的生产和采集也纳入规划，当会发生一定的影响。因此，为了满足人民的医疗需要，必须保护和发展有医疗价值的野生动、植物药材，并且根据可能条件逐步地变野生为家养家种。只有家养家种，才能够有计划地进行生产，才能够采用科学的饲养和管理方法增加生产、提高质量和降低成本。几年以来，各地在试养试种野生动、植物药材方面已经取得了不少成就。如四川、贵州、吉林等十一个省试种的野生药材已达一百五十余种；河南、山

东、广东、辽宁、浙江、湖北等省試養的全蝎、白花蛇、蛤蟆、土元、獐子等也已成功。事實證明，變野生為家養家種是完全可能的。

變野生藥材為家養家種，應當主要依靠公社來進行。要提倡“社社試養，社社試種”，發動大家都來試養試種。各地植物栽培場和中藥材經營部門，應當在當地黨委的統一領導下，對於公社的家養家種工作給予協助；同時，對於一部分重要的品種，也應當自行建場試養試種。這項工作，應當首先在原產區進行飼養和栽培，待取得經驗以後，再行推廣。在試養試種和推廣中，有些單位如果資金困難，必要的時候，可以採用商業部門預付貨款或者採取其他適當的辦法加以扶助。

由於野生藥材變家養家種要有一個過程，而且也不可能將所有的野生動、植物藥材完全變為家養家種，所以各地在加強家養家種工作的同时，還必須注意野生藥材的保護和采集工作。否則，必然會給今后的供應工作帶來很大的困難。為此，各地對於采藥和封山育林、水土保持等項工作，應當統籌安排，對於采藥所需要的勞動力也應作妥善的解決，以便使采藥與農副業生產密切結合起來。

三、在安排中藥材生產的同時，各級人民委員會還必須加強對中藥材經營工作的領導。

中藥材的經營工作很複雜，聯繫面很廣，同時也關係到整理、繼承、發揚祖國醫藥文化遺產的問題。各省、自治區、直轄市人民委員會應當認真加強對中藥材經營工作的領導，使中藥材的經營工作能夠適應人民健康的需要。

中藥材經營機構，國務院在1957年已經決定交由衛生部門統一領導。根據一年來的經驗，中藥材經營機構交由衛生部門統一領導，不僅密切了醫藥結合，而且在當前大躍進的新形勢下也便於人民公社醫藥衛生工作的統籌安排；同時，對於取緝偽劣藥品，提高藥品質量，保證人民健康也有重大意義。因此，中藥材的經營機構仍應由衛生部門領導。

目前，各地在全面安排鋼鐵生產和秋收、秋藏、秋耕、秋種以及農產品收購、調運等項工作時候，各省、自治區、直轄市人民委員會應當把中藥材的收購和調運工作作為全面安排的項目之一，以便完成中藥材的收購和調運任務，保證中藥材的及時供應，滿足人民的醫療需要。

國務院 1958年10月31日

发展中藥材生产的鑑鑰

今天，国务院发布了“关于发展中藥材生产問題的指示”。在这个指示中指出：中藥材的生产要实行就地生产就地供应，积极地有步骤地变野生动、植物藥材为家养家种。这是发展中藥材生产和解决中藥材供应問題的基本方針，也是逐步滿足人民医疗需要的根本办法。

中藥材是除四害、講卫生、消灭疾病的重要物質力量，它对于增强人民体质，提高劳动生产率，加快国家的社会主义建設有重大的意义。中藥是中医用于治疗疾病的必需武器，中藥和中医是一个不可分割的整体。几千年来，我国广大人民依靠它治疗疾病，它对于我国民族的生存和发展有巨大的作用。自从1954年党中央发出改进中医工作指示，坚决糾正过去卫生部門不适当的限制、排挤和歧視中医的錯誤以后，卫生部門对于中医問題有了根本的轉变，中藥的生产也有了显著的改善。从1955年起，許多省份和有关业务部門对于藥材的生产作了具体的安排，有些省份將某些藥材品种納入国民經濟計劃，有的地方撥出了土地，建立了藥用动物飼養場、藥用植物种植場、苗圃，有的地方新发现了不少藥源等，中藥材的产量有了很大增加，1957年比1953年中藥材收購总值增加642%，供应增加639%。但是，最近以来，由于工农业生产的飞跃发展，人民生活的逐步改善，以及爱国卫生运动的开展，人民对于中藥材的需要量增加，加之有些地区在抓主要农作物生产中沒有同时抓中藥材的生产等原因，目前某些中藥材的生产和收購反而有所下降。这种情况是必須改变的。否則，就会直接影响疾病的治疗，影响人民的健康和国家的建設。

发展中藥材生产的关键，是实行中藥材就地生产就地供应，有步骤地將野生动植物藥材变为家养家种。这样做好处，是可以人为地將自生自灭的野生动植物有計劃地进行生产，使中藥材的产量建筑在比較稳定、可靠的基础上，不至于因为野生植物藥材遭受自然灾害，致使采集藥用植物、捕捉藥用动物沒有保証，或因一地歉收而影响全国藥材的供应。要做到就地生产就地供应，把野生动、植物藥材变为

家养家种，必須破除对“地道藥材”的迷信。認為“地道藥材”只能产于某一地区，而且質量一定好，这个观念在人們头脑里已根深蒂固，沿习已久。有些中藥材經營部門非“地道藥材”不經營，有些医生处方指名要“地道藥材”，人們更不敢把“地道藥材”在本地引种。事實証明这是錯誤的。某些所謂“地道藥材”是完全可以引种的。例如人們一向認為怀生地、东人参最好，生地只能产于豫北少數几个县，人参只能产于东北。但是事实上，湖北省光化县1957年引种生地十七亩，每亩高产二千斤，質量不亞于怀生地；山西省新絳县1957年由东北引种人参，今年已在五年参苗中收參子二十斤。不仅我国甲地植物藥材可以在乙地引种，而且野生动、植物藥材也可以变家养家种。河南、山东、广东等地試养全蝎、白花蛇、蛤蟆、海馬、獐子等都已成功。这些事实有力的說明“地道藥材”不能引种，引种了質量一定不好是沒有根据的。強調“地道藥材”，只会限制藥材生产的发展，影响藥材的供应，这对于人民健康和国家建設是不利的。因此，必須打破“地道藥材”的迷信思想，应当从中藥經營、中医和中藥材生产三个方面着手，彻底克服非“地道藥材”不經營、不处方、不敢生产的思想，大力种植原来非本地生产的藥材，开展野生动植物藥材家养家种，提高中藥材产量。

实行就地生产就地供应的方針，是否可以忽視“地道藥材”的生产呢，当然不能！因为“地道藥材”产地是我国藥材生产的基地，不仅生产的藥材質量好，而且群众有丰富的生产經驗。还要看到，各地引种“地道藥材”是有一个試种过程的，試种以后，有些地区可能不适用于某种藥材的生長，这些地区需要的一部分藥材仍然要由其他地区来供应；出口和大城市、工矿区需要的藥材，有許多也要由原来的生产基地来供应。所以，即使实行就地生产就地供应的方針以后，地区之間的調剂仍然是少不了的，原产区仍然要有計劃地发展“地道藥材”的生产，絕不应当因此影响“地道藥材”的生产和供应。同样，变野生动植物藥材为家养家种以后，也不能忽視野生藥材的保护和采集工作。

过去一段时间，由于农业生产的大跃进，有些地区和有些农业社的领导力量都忙于粮食、棉花、油料等主要农作物的生产，对于中藥材生产有所忽略。这种現象是可以理解的，但是，这种情况必須改

变。要知道，中藥材的生产，不仅对增强人民体质，保障工农业生产有重大政治意义，而且对于发展人民公社多种经营，增加收入，改善农民生活方面也有极大的作用。某些地区尤其是山地和少数民族地区，中藥材生产是农民农副业收入的重要来源之一，如山西省平順县西桥溝乡1956年仅党参、大黃、青壳等藥材的收入，每人平均达六十四元，全乡农作物收入仅占藥材收入的11.2%。平順县只是山区产藥材的一般县份，在西南、中南、华东、东北主要产藥材的县份，农民采集种植藥材的收入比平順县还要多。由此可见，即使从經濟意义來說，中藥材生产也是不容忽视的。各地人民公社在工农业并举，大搞鋼鐵生产，大力发展农业生产的同时，也要抓中藥材生产，要“社社試养，社社試种”动、植物藥材。各地对于封山育林、水土保持、采集和种植藥材要統筹安排；在规划劳动力的时候，对于采藥所需要的劳动力也应当规划在内，使中藥材生产与农业生产密切结合起来。

中藥材的生产と經營是有关整理、繼承、发扬祖国医藥遗产的重大問題，它影响广大群众的健康和收入，涉及地区之間、城乡之間以及許多部門之間的关系。因此，在实行中藥材就地生产就地供应，把野生藥材变为家养家种这一方針的时候，要求地区之間、部門之間发扬“人人为我，我为人人”的高尚共产主义精神，主动密切联系，溝通情况，各方协作，互相支援。我們相信，坚决貫彻执行国务院发展中藥材生产的明确方針的結果，中藥材的生产一定会有一个大的跃进。

（1958年11月6日“人民日报”社論）

一、菌藻类

1. 茯苓 Hoelen (*Poria*)

别名 伏灵

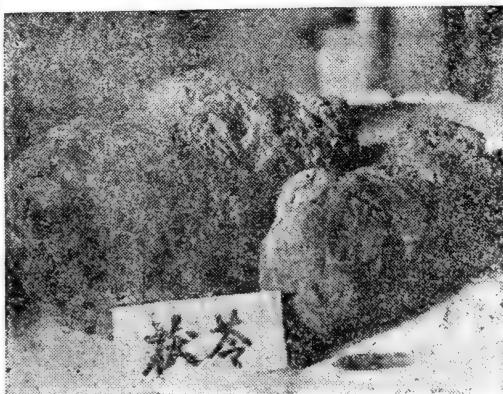
来源 本品为多孔菌科茯苓菌 (*Poria cocos* Wolf) 的干燥菌核。

多寄生于松树根边或采伐后的松树根边，也可用人工接种。为不规则的圆球状或块状，大者重至十余斤，外表呈瘤状皱缩，暗褐色，内部白色或浅红色（白茯苓色白，赤茯苓色红）。折断面不平坦，显颗粒性及粉性，体质坚脆。生长期4—5年以上者为佳，新鲜品有特异臭气。其抱松根而生，亦即有松根穿入中间的特称“茯神”。

产区 主要产区为临海、黄岩、天台、庆元、新昌、三门、奉化、仙居等县。鲜茯苓目前年产量总数约3,000担，自给尚感不足，大部分从省外调入。

采收季节 本品绝大部分系野生，常年可以采掘，以秋分后至翌年清明前为宜，春夏采的质松色次。

寻找茯苓： 1. 发现地面上有裂纹，离地面不深处，当生茯苓，有时且凸出土外，又在活松树的周围附近土中，用锄头敲打地面，发生空响时，挖掘亦可得。2. 早晨于松林边，见有从地面缠系到枝干上的丝状物，或其周围地面上泥土，长出一层淡白色云雾状白霉，以及松树干叶呈黄色现象，均可在地下进行探觅。3. 将松椿剥去外皮观察，如树根腐烂，呈肉红色时，试以锄头敲打松椿四周或中



間，有白色漿汁流出，下面即有茯苓。

采掘茯苓时，用鋤头挖成小坑探寻，可先用3—5尺長的“測試器”，器的下端，裝一条垂直的尖銳头的鐵錐，上端連接較短木制橫柄，交互成丁字形（丁），以便于把手；錐头附近上方，开一道槽口，把測試器插进松樁周圍，約离地面一尺多深，发现槽內帶有茯苓末，即行深挖。

鉴别茯苓是否成熟，先从其根部觀察，見根內含有黃色漿汁为已成熟。未熟的，則帶有白漿，此时块苓过小，不合藥用規格，如已挖出时，可再埋放原处，使其繼續生長，以保护藥源。

产地加工 未加工前，形如番薯（*Ipomoea batatas Poir.*），大小不一，大的如斗，小的如拳，外皮赤褐色，質堅实。加工方法：分“生做”和“熟做”二种：生做質量好，費时較長；熟做質硬色差，成品出率快。二者同样可以按茯苓本身只形来取材加工，分別制为神方、杭方、平片、骰方（文頂白）等各种成品。鮮干折率2.5—3市斤折成1市斤干貨。

1. 生做法：必須經過相当时间，約2—5个月阴干后，大体上是把茯苓放在缸中，四周塞稻草，上盖麻袋或青松毛（松叶），待发花起白毛时，遇南风和轉潮天气取出，移置阴地，刷去白毛，再投入缸內。这样不止一次，視内心水分蒸发至适度，然后去皮，加工做成各档規格。

2. 熟做法：將茯苓洗去附泥，蒸后立即去皮加工，但亦須放在缸內貯藏10—20天为宜，熟做色澤一般較差。

品質規格 鮮貨共有七个等級：即一級茯神；二級茯神；一至五級茯苓和等外級。

一級茯神：原則上規定每个重在3—4市斤以上；2.5市斤以上为二級，質堅实，皮細、肉白，松神（茯神）如筆管粗为標準，神要貫穿中心，整苓块面积要在2市寸以上。如果每个重在3市斤以上而体松質次，神生偏歪，結合加工損耗核算，降为二級或不及二級。神規格可降到鮮茯苓等級規格，但重量虽不到規定3市斤或2.5市斤以上，而神的面积、体質、色澤等符合規定規格者，可以提升为一級或二級茯神規格。一至四級鮮茯苓，原則上規定每个重3市斤以上为一級，2.5市斤以上为二級，1.5市斤以上为三級，1.5市斤以下为四級，一、二級的規格，要求体質堅实，內色洁白，皮紋細而不破，无損

无泥杂；三級体质坚实，内色略次，不破損；四級形体不整，略有损伤。升降办法可依茯苓在加工过程中的損耗和規格来核算，机动的掌握；等外級是块小或破損的，但要有肉。

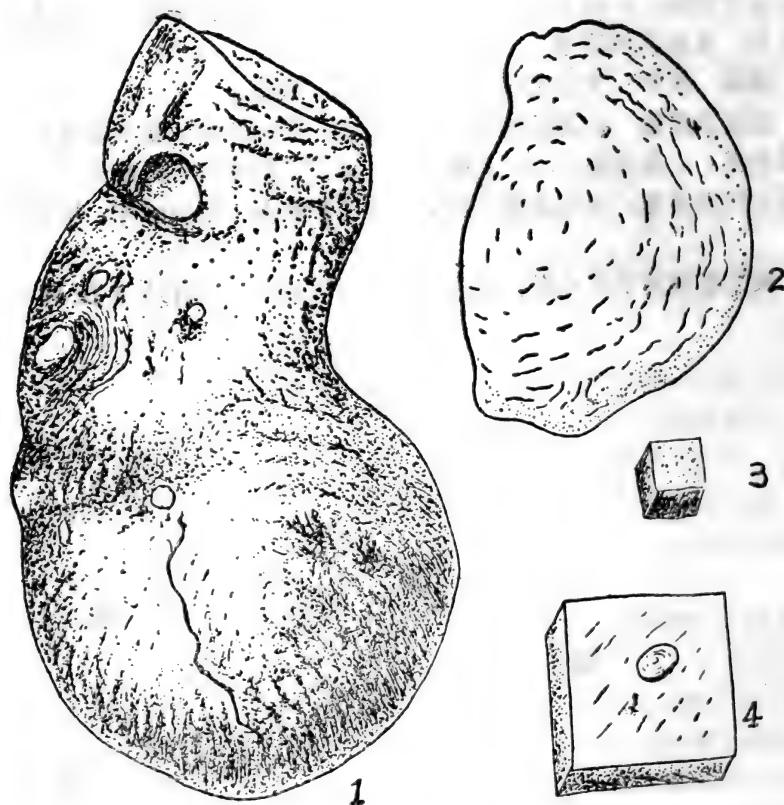
鑒別方法 应注意有入工做的假茯神，俗叫“插神”。系用松根硬插进茯苓內心。鑒別上應該看松神是否与茯苓粘牢，松神旁边的茯苓是否有裂縫，松神本身是否会动摇，是否容易拉出等等。从这些方法鑒別，真伪自然清楚。

用途 茯神：安神定悸。茯苓：健脾、利湿。

包裝及貯藏 新鮮时放入木桶或缸內，圍拥稻草，缸底垫厚些，少留空隙，上盖麻袋，不可日晒风吹，免受燥裂变質，严寒天气，必須搞好防凍措施，免受冰凍，否則，加工时容易层裂破碎开，增加損耗。

成品必須阴干至足燥，裝入木箱，宜排列整齐，并防 止压碎受潮。

茯 苓



1. 原只茯苓

3. 茯苓粒

2. 茯苓片

4. 茯神

2. 雷 丸 *Scleratum Omphaliae*

别名 竹荪

来源 本品为多孔菌科雷丸菌 (*Omphalia lapidescens Sch-roet.*) 的菌核。

原植物：为寄生性菌蕈类，系寄生于竹根，故多发现于竹林土中。菌核呈不规则的圆块状，直径1—2厘米，质坚硬。

产区 主产平阳、龙泉县；兰溪、汤溪及建德地区有少量出产。年产量约50担。

采收季节 全年可采。

产地加工 挖来晒干。

品质规格 身份干燥，无杂无泥。皮赤黑肉白为佳，统货不分等级。

鉴别方法 无伪货。本品外表暗褐色或赤褐色，有微细皱纹，内部灰白色，有时呈淡橙褐色，并有半透明及不透明部分，交错成大理石纹理，研碎后呈灰白色粉末，无臭、味浓。

用途 杀虫、下积、治蛲虫。

包装及贮藏 用木箱装，应放于干燥暗冷处。

雷 九



1. 原只雷丸

2. 雷丸片

3. 海 藻 Sargassum 附：昆布

別名 馬尾藻、山头麦（溫州）。

来源 本品为褐藻类馬尾藻科馬尾藻（*Sargassum enerve* C. Ag.）的干燥体。

原植物：馬尾藻自生于沿海暗礁附近，全長达1米，莖細而分歧，三稜形。叶为披針形，边缘有淺缺刻，中央有中肋，叶腋有黑色球形小豆大的气泡。叶莖新鮮时暗黑色，入溫湯則变綠色。

产区 主产于舟山專区的普陀、嵊泗。其他如玉环、乐清等地有少量出产。目前年产量約1,000担。

采收季节 立夏后（5月上旬）。

产地加工 采来后洗去泥杂和咸質晒干。

品質規格 身份干燥，无杂质。

鑒別方法 莖細分岐三稜形，黑色。

用途 化痰、軟堅、消癰瘤、疗瘰疬，并有利尿通淋作用。

包裝及貯藏 用竹簍或麻袋裝，因本質咸性，不宜受潮。

附：昆布（裙帶菜） *Undariae*

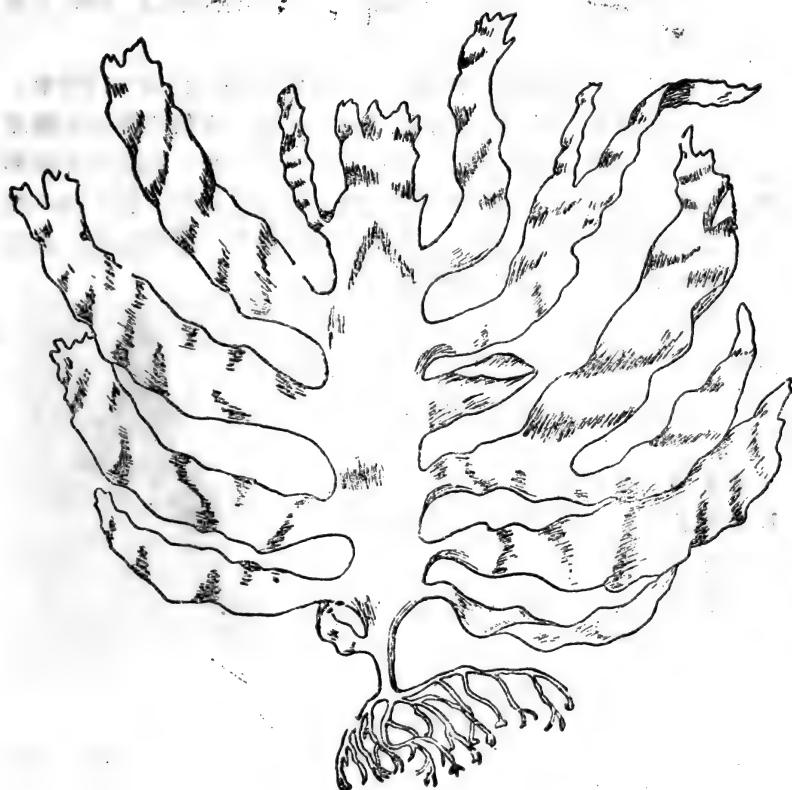
本省以褐藻类昆布科裙帶菜（*Undaria pinnatifida* Sur.）及其近緣的藻类作昆布藥用。裙帶菜呈黑褐色，中央有一条稍厚的縱行中肋，左右有多數羽狀的柔軟裂片，其边缘有缺刻，下部为扁柱狀的莖，春日莖的兩側生厚褶襞，中藏生殖器。产于洞头、玉环一帶。目前年产量約20担。全年可采，霉季較多，品質要求身份干燥，无杂质，色黑褐，張厚。用途：与海藻相同。包裝及貯藏亦同。

〔附注〕海藻原是海中所产諸种藻类的总称，但供用于医藥的海藻，概系馬尾藻，也有用昆布，而浙江不产真正的昆布（*Laminaria japonica* Aresch.）現在在舟山群島进行人工养殖，尚未供应藥用，过去常以“裙帶菜”之类代用。各种海藻类员均含碘質，疗效如何，有进一步研究的必要。

海 藻 (馬尾藻)



昆 布 (裙帶菜)



二、孢子植物类

4. 貢 众 *Rhizoma Cyrtomii*

别名 貢仲、黑狗脊。

来源 本品为叉蕨科貫众 *Cyrtomium Fortunei* J. Sm. 及其同属植物的根茎。

原植物：自生于山野阴湿地带，根茎粗壮倾斜，长12—15厘米，一端粗大5—6厘米，另一端细小约3—4厘米，全体具椭圆形鳞片的叶柄残基，色黑褐，羽叶自根茎叢生，高至75厘米，轮廓阔卵圆形至线形，具柄，密被鳞片，奇数羽状复叶，顶片三叉状，羽片10—20对互生，下部羽片不缩短，镰形，无毛，细锯齿缘，顶端急尖，具短柄，叶轴被鳞毛，羽片背面散布圆形孢子囊群。

产区 本省各地山区均产。主产于武义、开化、遂安等县。目前年产量总约10,000担。

采收季节 全年可采收。

产地加工 挖来后，修去根须和叶柄，放在阳光下晒足燥。

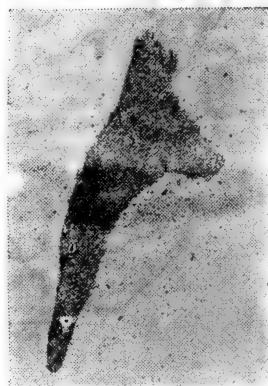
品质规格 干燥、无泥、无根须、无叶柄。统货不分等级。

鉴别方法 粗壮倾斜，红棕色，有光亮，卵形渐尖。有用紫萁（蕨 *Osmunda japonica* Thunb.）的根茎伪充，但两端大小相等，不似貫众一端大一端小的形状。

用途 清湿热，止崩带，治产后出血，金疮鼻血，又为驱虫解毒药，驱除蛲虫、蛔虫等。

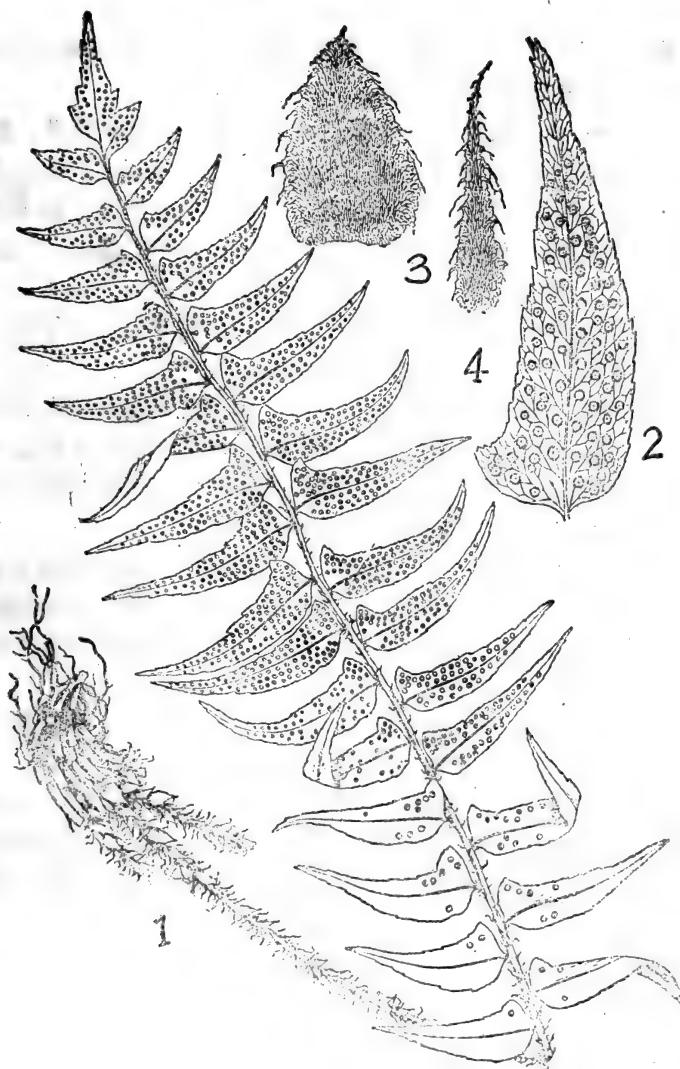
包装及贮藏 用竹筐装，防潮。

〔附注〕本品与绵马（*Dryopteris filix-mas* (L.) Schott.）为近缘植物，功效与绵马同，但不可用以伪充绵马。



貫众

貫 众



1. 原植物全形
3. 叶柄基部的鳞片

2. 小叶
4. 叶轴上的鳞毛

5. 海金砂 Spora Lygodii Japonici

来源 本品为蕨类海金砂科海金砂 (*Lygodium japonicum* (Thunb.) S W.) 叶的孢子。

原植物 山野自生多年生攀援草本，春日从宿根生苗，莖細瘦，長達1—4米。叶互生或对生，具短柄，羽狀深裂至羽狀，或仅在基部深裂，各裂片有齒牙狀的鈍鋸齒。夏日，上方的羽片縮小成為實叶，孢子囊單生，排列于實叶下面的邊緣，成熟后縱裂散出棕黃色如粉狀的孢子，即海金砂（據說沒有太阳晒到叶片不生砂）。

产区 主要产区为永嘉、青田、諸暨、桐乡、海宁等县，其他各專区均有野生分布。目前年产量总約300担。

采收季节 秋分前后（9月下旬）每日晴天早晨在太阳將升起以前，正当朝露未干时采之。因此时砂粒（孢子）已經成熟，稍一触动，就很易跌落散失；但雨天不可采。同时更須預作估計，当天是否会晴，否則晒不燥，引起变質不合藥用。

产地加工 將莖梢實叶采来，放在竹匾內的襯布或紙上，阳光晒燥，用手搓揉抖动，则叶背的棕黃色細小砂粒（孢子）陸續跌落，再用細眼竹篩篩去殘叶，移置在比較緊密的軟簾上攤晒足燥（防止从簾縫空隙漏落）。

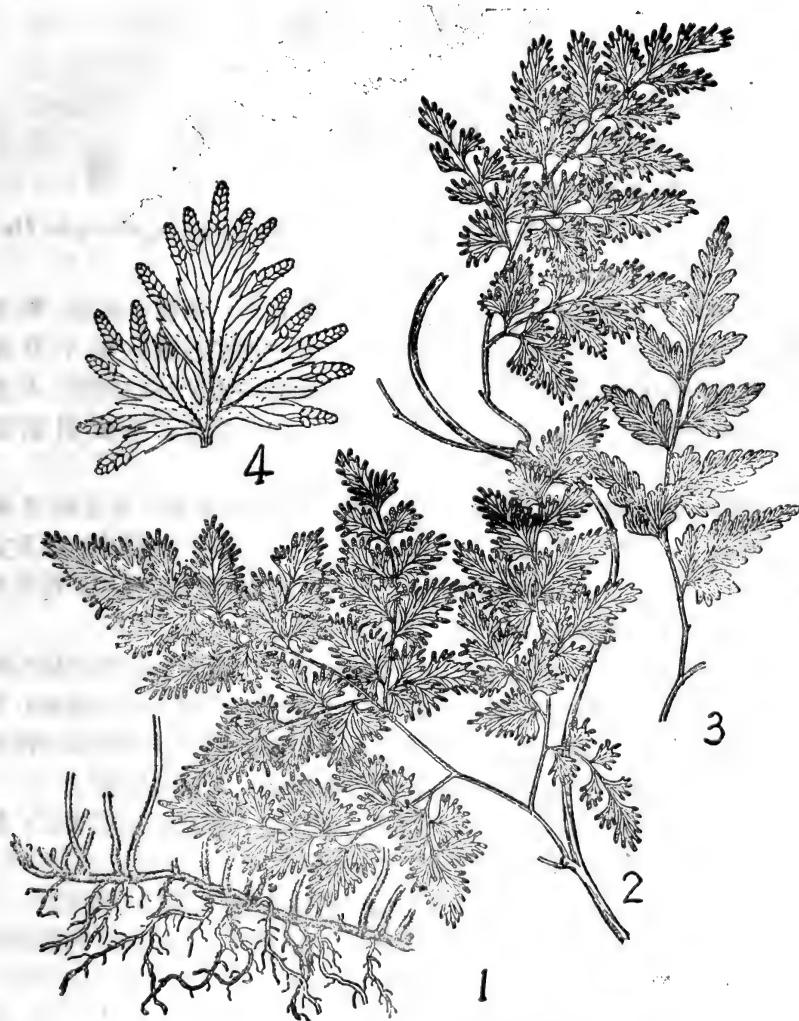
品質規格 身份干燥，狀如細砂，質輕，浮水，棕黃色，无泥，无杂质，味微甘，防有黃泥粉掺入。

鑒別方法 真貨用火焚之即燃燒，而且很少留灰燼，偽貨則无此特征。防止掺杂或偽貨冒充。鑒別时注意是否燃燒后遺留殘渣？是否吹去有碎叶？用杯盛水浸入是否有浮子和杯底沉砂（真品浮水面而泥土沉底）。

用途 渗湿热，通五淋。演劇上作放火焰用（比松香好），行銷省內外。

包裝及貯藏 用細密布袋或洋鐵箱包裝，以免漏耗。堆放高燥处，注意防火。

海 金 砂



1. 地下莖

3. 不生孢子囊葉

2. 地上莖及生孢子囊葉

4. 生孢子囊的葉放大

三、根类

6. 前胡 Radix Peucedani

别名 野芹菜(孝丰)

来源 本品为繖形科前胡(*Peucedanum praeruptorum Dunn*)及(*P. decursivum Maxim.*)的根。

原植物：前者莖瘦細，高約1米，呈青白色，表面具淺溝。叶为二回三出复叶，每一小叶羽狀深裂，每裂片先端成缺刻，而不具鋸齿。根生叶叶柄很長達40—50厘米，第二回叶柄長7—12厘米。复繖形花序稀而細小，花冠白色，大小繖下各具苞片数枚。果实扁椭圓形。

后者有認為獨活的，莖高大達1.5米，枝梢帶紫色，莖上縱溝較深。叶为3—5深裂的單叶，每裂片又2—3深裂，小裂片边缘具尖銳鋸齿。叶柄成闊大的鞘而抱莖。大小繖花序基部各具苞片，花冠黑紫色。果实椭圓形亦呈黑紫色，較前者为大。

浙江所用的前胡主要为前者，各地均产，产量大。这种前胡外面淡黃棕色，具縱溝及环狀橫紋，長2—5厘米，直徑1—2厘米，与此連生細長側根，全形不整齐，質輕，易折断，斷面纖維狀，淡棕色，有一种芳香气味，咀嚼之，舌端初覺刺激，后来味略苦。

产区 淳安、昌化(頻口)兩县为主产区，于潛、遂安次之，其他各地亦有出产。目前年产量總約5,000担。

采收季节 立冬以后(11月中旬)看地上部分枯萎时采掘。

产地加工 將雌前胡(商品慣用名)掘來后，去附泥，剪蘆梗，細梢，細尾，晒燥，修淨杈枝和細須，成为独枝无杈。在淳安产地，把前胡起土后，傾倒地上攤平，用脚踏之，使細須和杈枝有些被踏断以后，再用竹篩篩去。

品質規格 身份干燥，枝条粗大，黑皮(鐵皮貨)最佳；肉白質軟，无苗、无雄梗、无細尾、无毛、无泥。有長条、头子、尾三个等

級：

長條：內色洁白，体质柔糯，独枝无杈无尾、上下兩端周圍有規定尺寸；

头子：剪成平头，肉坚实；

尾是統貨。

長條和头子，按級數分等如下：

長條一等：头部周圍粗約1.8市寸以上，尾部周圍粗約0.75市寸以上，身長3—4.5市寸。

長條二等：头部周圍粗約1.4—1.8市寸，尾部周圍粗約0.6—0.75市寸，身長2.4—3.6市寸。

長條三等：头部周圍粗約1.05—1.4市寸，尾部周圍粗約0.45—0.6市寸，身長2.1—3.3市寸。

長條四等：头部周圍粗約0.9—1.05市寸，尾部周圍粗約0.3—0.4市寸，身長2.1市寸以下。

長條統貨：長條四等以下，一等头子以上的貨。

一等头子：完全是头，每市斤在50只以內。

二等头子：完全是头，每市斤在50—120只。

三等头子：每市斤在120—180只以上。

一、二、三、四等長條，适合外銷規格。

一、二、三等头子，适合銷省內外規格。

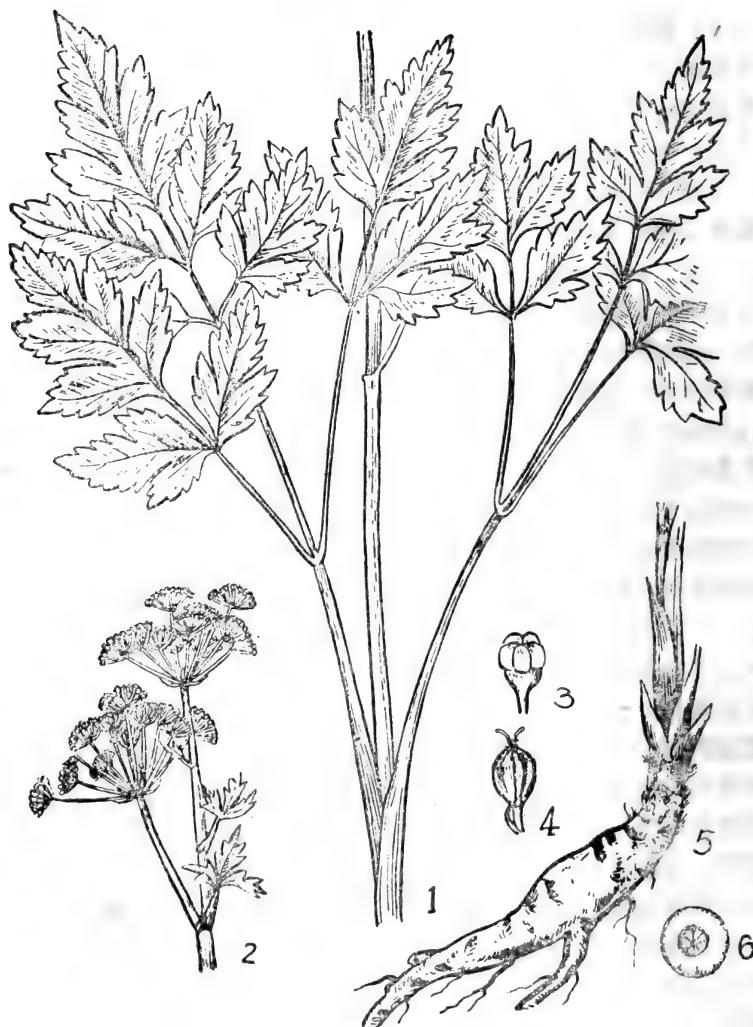
各档規格，必須剔除硬性（雄前胡）。

鑒別方法 春秋采收的前胡，均不符規格，因为春季采的肉虛而瘦，秋季采的性硬而肉少，故必須在冬季采收肥壯結實，外皮黃褐色，內肉黃白色（俗叫“金鑲白玉嵌”），斷面具菊花心，質柔糯，有芳香氣，味微苦，商品叫雌前胡，供藥用。如只大硬性，內層粗心，无肉无香味的，商品上叫“雄前胡”（苗是一叉五叶即已抽莖的根坚硬不作藥用）。另外：有一种土独活，外形与前胡相似，无香气，內色青白，帶糯性，系偽貨，應加區別。

用途 散風邪，止咳嗽，化痰下氣。行銷省內外及大量出口。

包裝及貯藏 長條裝竹簍，套麻袋，每件淨重200市斤；头子裝雙絲麻袋，每件淨重100市斤；統貨用軟竹簍裝。貯藏時宜堆放高燥處，在霉雨季節，尤應勤加檢查翻晒，或用硫黃熏焙，防止霉蛀。

前胡(白花)



1. 原植物一部分
3. 未开放的花
5. 根

2. 花序
4. 果实
6. 根横切面

前胡(紫花)



1. 原植物上部 2. 花 3. 果实

7. 麥門冬 Radix OphioPogon

別名 麥冬、筭麥冬、浙麥冬、寸冬。

來源 本品為百合科小葉麥門冬 (*Ophiopogon japonicus* Kev.—Gawl.) 的連珠狀塊根。

原植物：栽培或山野自生多年生常綠草本。葉多數叢生，細長如韭，質硬，先端鈍頭，長15—37厘米，闊3毫米，初夏葉間抽花軸，長達30厘米，上端綴生偏側性多數小花，排成總狀花序、下垂，花被6片，淡紫色，雄蕊6枚，子房半下位3室。漿果碧色球形，果皮不發達，往往裂開露出黑色種子。地下有連珠狀肉質塊根，即麥門冬。

產區 原產杭州筭橋，現在主產地為慈溪縣；其他各地有少量野麥冬分布。目前年產商品總量約1,700余擔。

采收季節 多數系家種，邊采收，邊種植；把苗根下面的根須和塊狀的麥冬，一起剪下後，取苗根分株種植（每株一分三）。芒種後（5月初）采收。

产地加工 用四齒耙把整個植株掘起，敲去泥土，剪下根須，並與根須相連接的塊狀部（即麥門冬），一起剪下，傾入籬筐，浸於清水中漂洗、俟洁白後，傾攤放竹席上晒，約經3—4天，集中打堆3天，再攤開晒1—2天，又打堆3—5天，更攤開晒一次，然後修剪根須，剪時兩端約留6市分長的殘余細須（留須頭容易晒乾），如是反復攤晒和打堆3次，乾燥至90%程度，這是毛麥冬。

此時可進入第二加工階段，繼續如前日晒堆集，促使水分集中于短須根，蒸發乾燥，再將兩端所留須頭完全修光，晒1—2天，按大小進行初步分檔，裝入麻袋，用手握住袋角，來回推動磨擦，則外皮灰屑和殘余根須脫落，過篩篩淨即可。

品質規格 麥門冬為紡錘形，兩頭尖，中部肥大，扁圓不等，長0.5—1市寸，中部直徑2市分左右，表面黃白色，有纖細縱向皺紋，肉細膩柔軟，中間有細的硬心（木質部）。稍有香氣，味微甘，有粘性，放置陳久或經過夏天往往顏色漸變紅黃而發油，降低品質；以個子肥大色淺的為佳，個子瘦小有油的次之。

身份干燥，外色黃白，內面玉白色，體質肥厚柔韌，兩端須頭修

淨。癟瘦无肉的桔子和爛子，发黑发油的不合規格。商品分六級：

一級：每市兩中心60只；

二級：每市兩中心100只；

三級：每市兩中心140只；

四級：每市兩中心200只；

五級：每市兩中心300只；

六級：不計只數。

鑒別方法 驗收方法：先看干度，如燥足，再上下拌勻，分開四堆（商業習慣叫“打官堆”），從每堆中心各抽樣1兩，以作標準，評定級次，並應注意：

（1）野麥冬：塊根較小，癟瘦有鱗皮，質較次，亦可入藥。

（2）大葉麥冬（*Liriope graminifolia* Baker.）：塊根較小，本省習慣不入藥。

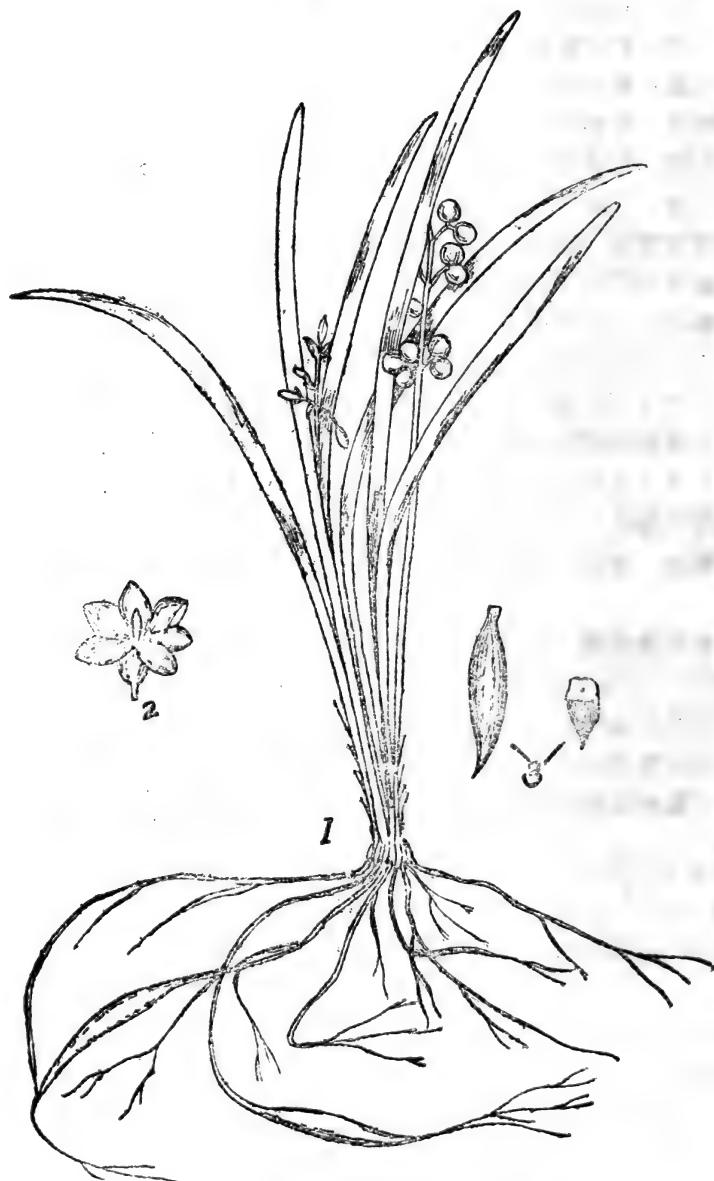
（3）淡竹葉根（碎骨子）（*Lophatherum gracile* Brongn.）：塊根瘦小細長，硬性無味，系偽品。

用途 清肺，養胃，退虛熱，生津液。行銷省內外，有少量出口。

包裝及貯藏 板箱周圍墊襯牛皮紙，外包麻袋；一級每箱淨重100市斤，其餘每箱淨重200市斤。

麥門冬油性較大，宜在晒干後趁熱裝箱，勿使透風，防止潮氣侵入，以致發油變質。少量散裝，最好密藏於石灰缸內（缸底放未化原石灰，缸中央擱置擰擋，上面放麥冬，勿使麥冬和石灰直接接觸）。

麦门冬



1. 原植物全形 2. 花 3. 块根生藥

8. 山藥 Radix Dioscoreae

別名 漲山藥、薯蕷、蛇芋(瑞安)。

來源 本品為薯蕷科薯蕷(*Dioscorea batatas* Decne.)的長大塊根。

原植物 山野自生或栽培多年生蔓性草本，長至1米余，莖細有卷須，纏繞他物。葉對生，有長柄，心臟形，尖銳，有5—6主脈，全緣，葉腋生珠芽(稱余子)。夏日腋生乳白色小花，花單性，穗狀，雌雄異株。蒴果有三翼。

產區 主產于吳興縣；崇德次之。瑞安過去產量較多，近年來該地大部作蔬菜食用，目前年產量鮮山藥總約4,500担。

采收季節 在3—4季度，但寒露後提早采收的，粉質欠充足，加工耗率大，最好在大雪至冬至間，地上部完全枯萎時采之，此時粉質足，加工耗率小，且易于貯藏。

产地加工 加工可分毛山藥和光山藥二種。將鮮山藥掘起，洗去泥屑，再用竹刀刮去外面糙皮及殘留的細根須，隨即放入木制烘格內，分開縱橫排列，中間留出空隙，使水分容易蒸發，然後移置熏房內。熏房構造的面積大小，可根據數量多寡來決定。須四面密閉，勿使通風漏氣，熏房外側下角，開1—2個氣洞，以瓦鉢盛放硫磺，引火點着，令煙焰緩緩熏入，約經16—18小時即取出。每100市斤鮮山藥用硫磺1市斤，熏後再曬至足燥，即成毛山藥。

光山藥是挑選枝條較粗而長度又均勻的毛山藥，先用清水漂浸至柔軟程度，晾至8成陰干，攤放木板上，另以長方形(長1.2尺，闊8寸，厚1.2寸)木板，中間裝上木柄，以手握住，來回搓推，使成圓勻挺直狀，將兩端梢尖截齊，晒干後即成。如需外形光洁，可再用鐵窗紗皮擦淨。

品質規格 身份干燥，條子粗壯堅實，內色白淨粉足，無爛斑無污點。以質堅實粉性足為佳，質松多抽繖的次之。

商品分三級：

一級：條長3市寸以上周圍2市寸。

二級：條長1市寸以上周圍1市寸。

三級：条長1市寸以下，大小不一。

鑑別方法 色白、粉足、干燥、平直，一般為圓柱狀棍棒形，新鮮時接觸皮膚發癢。

光山藥為圓柱形，兩頭切齊，顏色潔白，無香氣，味甘淡而微酸，以條粗質堅粉性足體重的為佳，條瘦質松的次之。毛山藥形狀不一，稍彎曲抽皺，色白有棕色斑點。氣味與光山藥相同，以質堅實，粉性足為佳，質松多抽皺的次之。

用途 补虛損，益氣力，長肌肉，養筋骨，為糖尿病要藥。民間采新鮮品作食用。

包裝及貯藏 用木板箱裝，外套單絲麻袋，以免折斷。堆放高處，保持干燥，防止鼠咬、虫蛀、受潮、發霉。

山 藥



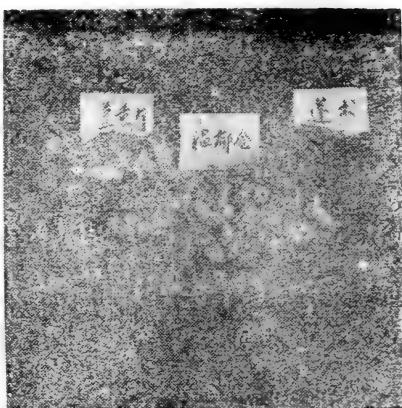
1. 原植物一部分 2. 根的生藥 毛山藥

9. 溫郁金 Rhizoma Curcumae

別名 郁金、玉金。

來源 本品是姜科姜黃 (*Curcuma longa* Linné) 的根莖。

原植物：為人工栽培的多年生草本，本省溫州一帶有少量栽培。植株高約60厘米，葉長大，呈橢圓形有長柄，由中央主脈兩側斜向前方發出平行脈，如美人蕉狀。初夏先葉開花，由根莖抽生穗狀花序，高約13厘米，寬約7.5厘米，上有數苞片，呈倒卵形，先端鈍尖，下部的淡綠色，上部的粉紅色或暗紫色，花淡黃色比苞片短，不大顯露，花冠漏斗狀，唇瓣圓形。根莖圓柱形，長4.5—7厘米，中部直徑1.8—3.2厘米，灰黃色。環繞老根莖周圍發生新根莖，這些就是藥用的姜黃。根莖下部發須根很長，50—70厘米，其先端膨大成紡錘形，這塊根就是郁金，長3—5厘米，中部直徑約1.5厘米，外皮灰褐色，內部暗褐色或黃色。



溫郁金原植物

產區 主產于溫州瑞安縣陶山和馬嶼兩區。年產量約60余担。

采收季節 冬至前后挖掘。

产地加工 姜黃根莖，由加工方法的不同分為三種商品：

一、溫郁金：將块根洗去外面泥沙，放蒸籠炊熟晒燥。

二、蓬朮：將根莖洗去泥沙，刮去須根，用蒸籠蒸熟晒燥。

三、姜黃片：將根莖洗去泥沙，去須不蒸，切片晒燥。

品質規格 一、溫郁金：要求干燥无泥粉，分數品級：

一等：身圓肉肥，每斤80粒以內。

二等：身略圓肉肥，每斤100—120粒。

三等：肉肥，每斤140—180粒。

四等：肉肥，每斤200—400粒。

等外：肉瘦，只短小，每斤400粒以上。

二、蓬朮：身份十足干燥，无泥杂。

三、姜黃片：甲等：新根切片，色淡黃白，體結足燥。乙等：老根切片，色淡黃，體松，足燥。

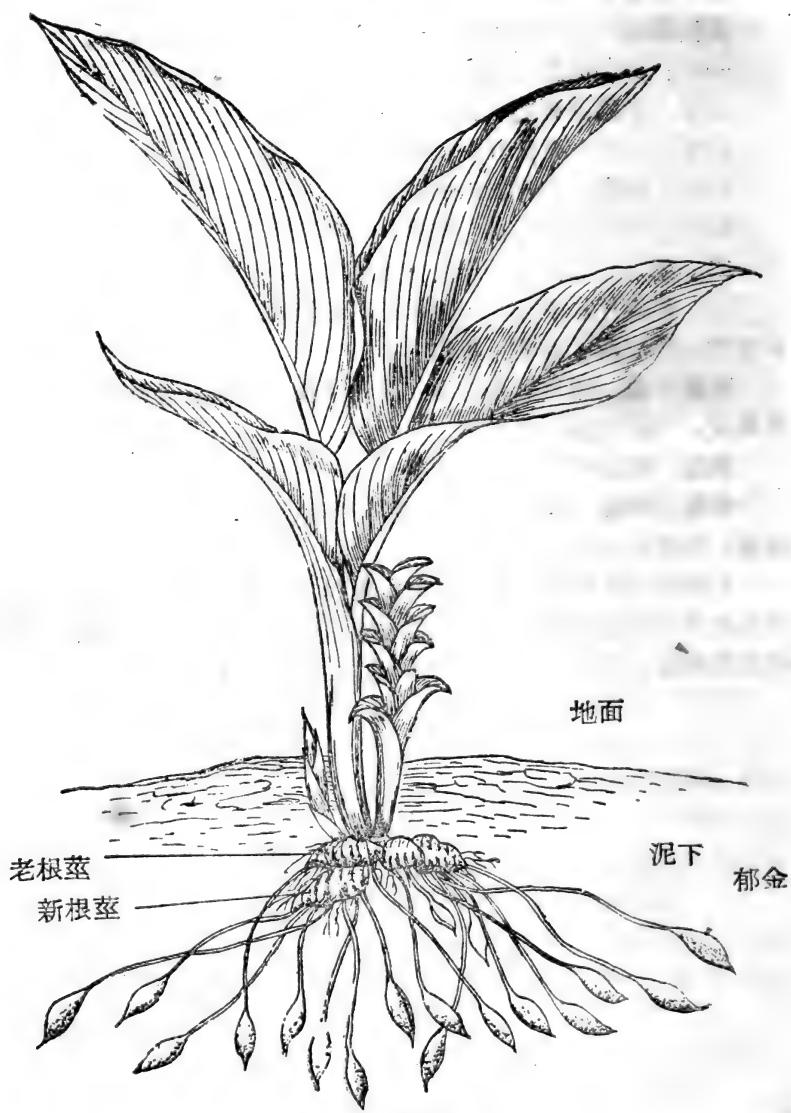
鑒別方法 郁金呈橢圓形，上端尖細，表面灰褐色有細密繩紋，質坚硬，切斷面圈心有光澤。

用途 解郁行氣，破瘀利胆。

包裝及貯藏 用軟竹簍裝，每件150斤，外套單絲麻袋。堆 放 高 燥 处，防潮防虫蛀。

〔附注〕按植物分类，郁金、蓬朮、姜黃是同屬各种的植物，但浙江將同植株的地下部分，經過加工后分作溫郁金、蓬朮、姜黃三种商品藥材，其与川郁金有何区别尚待作进一步的研究。

溫 郁 金



10. 青木香 *Radix Aristolochiae* 附：天仙藤、馬兜鈴

別名 土青木香，馬兜鈴根。

來源 本品為馬兜鈴科馬兜鈴 (*Aristolochia debilis* sieb. et zucc.) 的根。

原植物：山野自生纏繞或匍伏性軟弱草本，長達1.5米許，稀疏分枝，冬枯。單葉有柄，互生，全緣，鈍頭，長心臟狀耳形，無毛平滑，質稍厚，蒼綠色。夏月葉腋抽長梗，着生一花，花小，單生，萼管微彎不整齊，雄蕊6枚，子房下位。蒴果形似小瓜，依花梗懸垂，種子多數。其莖葉叫“天仙藤”，蒴果叫“馬兜鈴”。

青木香新鮮時，根部叢生如蘭花根狀，長條圓柱形彎曲不直，外皮灰黃色，內肉灰白色，並有放射狀的青筋。

產區 主要產區為金華、建德二專區各縣；其他地區均有普遍分布。目前年產量總約3,000擔。

采收季節 立冬前后（11月上旬），候地上部分枯萎時掘取根部。

產地加工 斷去莖葉，晒干後打梢分等，清除泥屑毛須。

品質規格 身份干燥，粗壯堅實，帶粉質，無老筋，無細須長梢，無雜質泥沙，不霉爛。可分三個等級：

一級：粗如香煙條以上；

二級：粗如竹筷以上；

三級：為統貨，即粗在竹筷以下的，細條不帶苗。但帶須毛，不合規格。

鑑別方法 干燥品，長2—3市寸，直徑5—6市分，皮色灰黃，肉青白色，稍彎曲，縱縹極多，靠近莖的部分，縹紋漸少，斷之現菊花心，有特異香氣，略帶刺激性和麻痺，味苦。

防止其他雜藤根條和小防己（即木防己 *Cocculus trilobus*, Dc. 的細小者）摻入。並注意本品品質，凡粗在大指頭以上，香氣淡泊，肉部燥性或粗如小手指，只能作最低級評價，因其生長太久，質量反而下降。

用途 理氣止痛，辟痧惡疫毒，民間多作耕牛飼料。

包裝及貯藏 用竹簍裝，每件淨重100市斤。堆放高燥地方防霉。

附1. 天仙藤 *Caulis Aristolochiae*

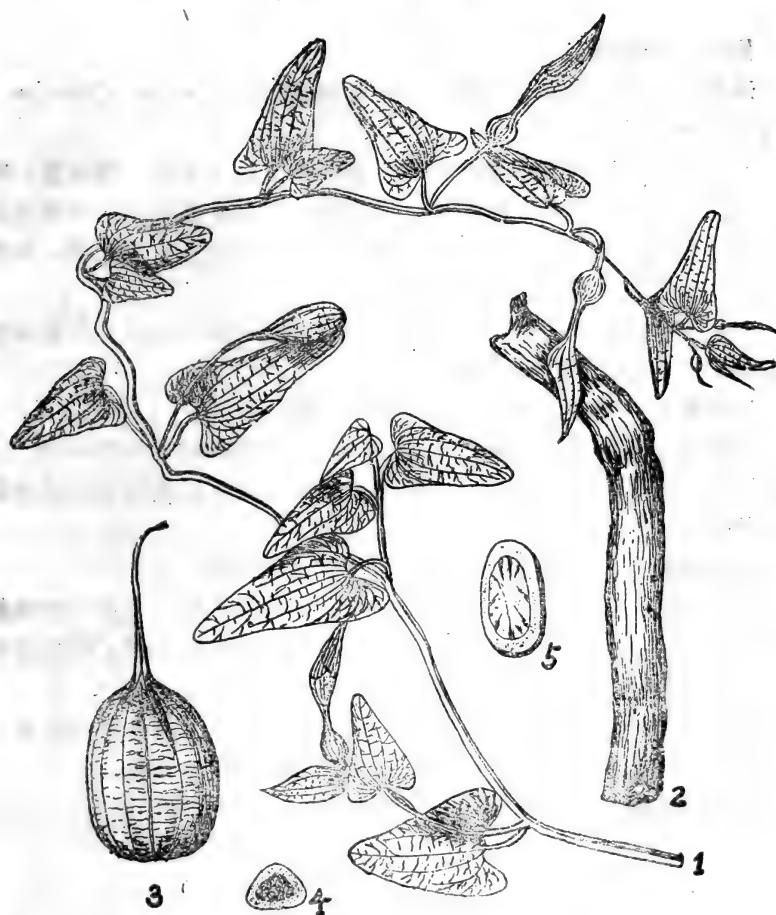
本品別名香藤、青木香藤，為馬兜鈴的帶葉木質藤部，藤綠色，葉暗綠色。產地同青木香，目前年產量總約500担。秋分前后當開花時刈采之。風干或晒干。品質要求身份足燥，色綠滿葉，藤中無硬梗、無雜、不分等級。有理氣、止痛、消脹的功效。包裝時打扎成捆，每件淨重100市斤，放置高燥處防霉。

附2. 馬兜鈴 *Fructus Aristolochiae*

本品為馬兜鈴的成熟蒴果，矩圓形，黃綠色，有縱稜，體輕開裂，表面光滑，具柄，由柄基處3開裂，種子扁平耳形，褐色，外圍薄膜呈棕色，仁淡紅色。產區同青木香，目前年產量總約100担。立秋後（9—10月間）成熟時採摘，晒干或風干去雜。但晒時必須事先預防被風吹去。品質要求干燥、新鮮、無雜、統貨不分等級。有降肺氣、止咳嗽的功效。用竹簍裝，重量無規定，放置高燥處防霉。

另有百合果實，商品叫“杜兜鈴”或“百合鈴”（山百合的果實現在少見），與此混淆應用，殊失治病意義。百合鈴為長橢圓形，皮壳薄，光亮，黃褐色，起稜線5—6條，現網狀白絲，果柄大，柄基不開裂，種子略大，棕色，具薄膜，子仁扁平白色，一端尖銳，一端鈍圓，易與馬兜鈴區別。

馬兜鈴



1. 莖叶 (天仙藤)
2. 根 (土青木香)
3. 果实 (馬兜鈴)
4. 种子
5. 根横切面

11. 商 陆 Rabix Phytolaccae

别名 野胭脂。

来源 本品为商陆科商陆 (*Phytolacca esculenta* (Maxim.) V. Houtte.) 的根。

原植物 山野自生多年生草本，莖光滑，高1米余，帶肉質，叶大，互生，卵形，全緣，端銳尖，基脚漸狹成柄，夏日枝上抽直立花軸，开多數有梗小花，排列成總狀花序，萼5枚白色，无花瓣，雄蕊和花柱均为8枚，漿果球形紫黑色。

产区 主产区为平阳、东阳、蘭溪、諸暨、浦江等县，其他地区有少量出产。目前年产量总約100担。

采收季节 秋分以后(9月下旬)采掘。

产地加工 鮮貨形如葛根 (*Pueraria nirsuta*, Schneid.)，洗去泥沙，橫切成片，厚3—5市分，晒干。加工后成为圓形或半圓形的片狀。

品質規格 身份干燥、色灰白、片大、无杂碎。

鑒別方法 大小不一，概作圓錐形，外皮淡黃色，具有不齊縱皺紋并有凸起成圈的橫裂紋。橫切面白色有螺旋狀灰色條紋，似葛根但較細密，粉性少，殆无臭氣，味酸辛。

用途 为利尿藥，消水腫症瘕；但有墮胎危險，鮮汁可治瘡毒。鮮叶背面貼无名腫毒有排膿功效。有毒植物，用时宜注意。

包裝及貯藏 用竹簍裝，每件淨重100市斤，貯藏上防霉。行銷省內外。

商 陆



1. 根

4. 果实

2. 着花的枝

5. 根生藥橫切面

3. 花

12. 粉防己 Radix Stephaniae Tetrandrae

别名 土防己(杭州)，白木香(金华)。

来源 本品为防己科倒地拱(*Stephania tetrandra* S. Moore.)的根。

原植物 山野自生纏繞藤本，莖柔弱，圓柱形，有縱行线条，枝禿淨，基部帶淡紅色，長達3—4米。葉互生，膜質有長柄，葉片闊三角狀卵形，長3—7厘米，寬3.5—8.5厘米，先端有小突尖，基部截形或微凹陷，兩面均被小柔毛(背面較多)，面翠綠色，背灰綠色，葉柄長3—8.5厘米。夏日葉腋抽生花莖，為頭狀的聚繖花序，作總狀排列。一花序上生多數小花，花單性，雌雄異株，萼片3—5枚，膜質，倒卵狀橢圓形，外被白毛，邊緣內彎，花瓣3—5枚，肉質，圓形。雄花的雄蕊花絲合生，藥囊3—6個，環生，花絲單一。雌蕊的花柱為三個乳頭狀，子房橢圓形，核果小球形。種子馬蹄鉄形，一方有環紋。鮮根為不整長圓柱狀，長0.5—1米，直徑達6厘米，外面淡棕色，有橫縹紋理和間歇的橫行栓皮化裂痕，橫切面淡黃色，射線作不整齊車輻狀，粉質，味苦。

产区 主產于常山、蘭溪、湯溪、武義、孝豐、建德、淳安等縣，以金华專區為最多，年產量總約2,500担。

采收季节 白露後(9月上旬)挖掘。

产地加工 鮮品起土後，刮去栓皮，洗淨泥雜，分段切成長3—4市寸，徑粗6—7市分以上對半劈開，但徑粗在6—7市分以下不劈開，其劈開晒干的名防己塊，不劈開晒干的名防己粒。過于細如小手指的不合規格。

品質規格 身份干燥，不鬆不碎，帶粉質為佳。分二等，如四開直剖的不合規格。

一、防己塊大升：對開直徑7市分以上；**小升**：對開直徑4市分以上。

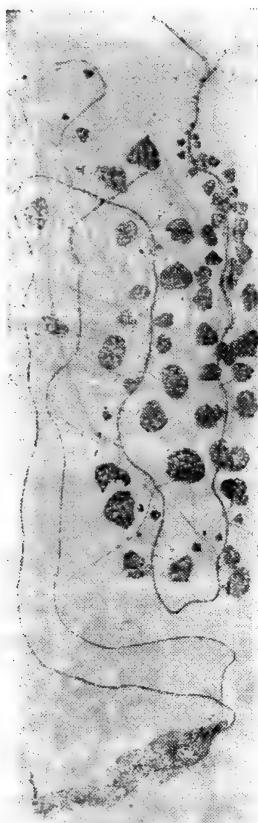
二、防己粒：粗在小手指以上。

鑒別方法 圓芯、無粉質，橫切面射線不作車輻狀，味不苦者系偽貨。

用途 利小便，消水腫，去風濕，治痺痛。金匱用治膈間支飲。

包裝及貯藏 用竹簍裝，重量無規定。堆放高燥處，防止發霉。

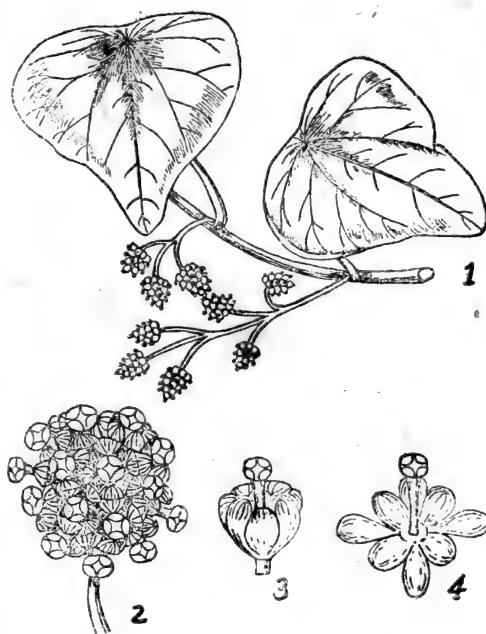
粉防己(雄花序)



粉防己原植物



防己块



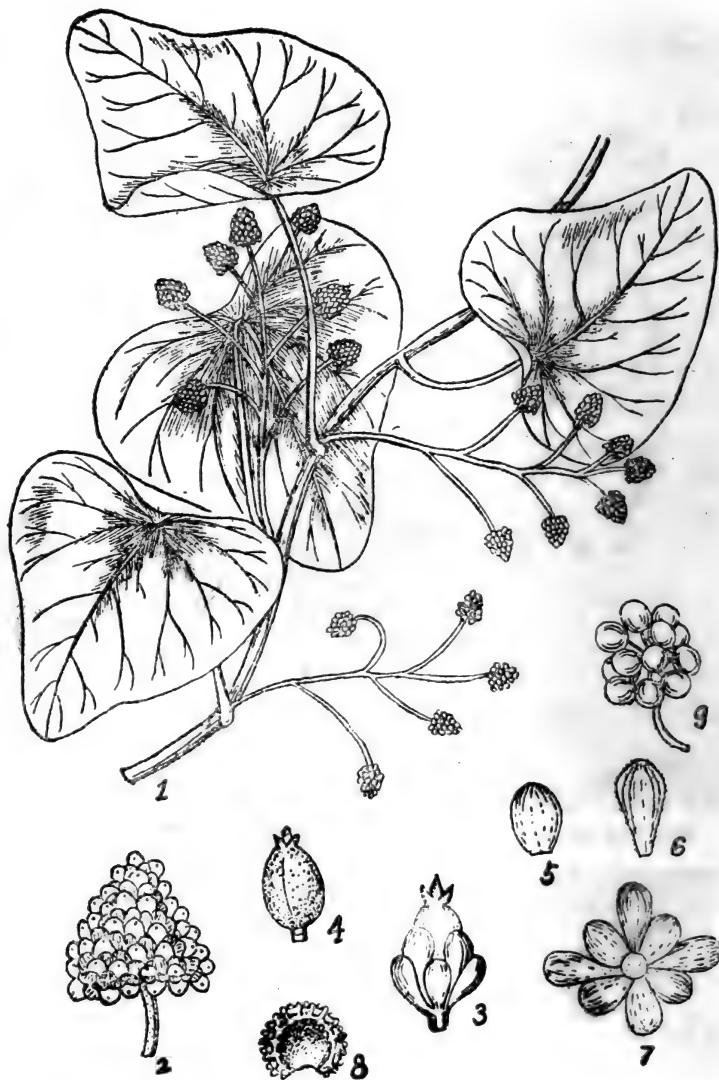
1. 植物一部分

2. 雄的头状花序

3. 雄花

4. 剖开花示萼片、花瓣

粉防己(雌花序)



1. 原植物一部分 2. 雌的头状花序 3. 雌花 4. 雌蕊
 5. 花瓣 6. 萼片 7. 除去雌蕊的花冠 8. 种子 9. 果实

13. 白 芍 *Radix paeoniae*

别名 杭白芍、东白芍。

来源 本品为毛茛科芍药 (*Paeonia lactiflora*, Pall.) 的根。

原植物 栽培多年生草本，根肥厚，春日自宿根抽新苗，高約1米，数茎叢生。叶为二回三出复叶，小叶卵形，叶与茎都帶紅色。初夏莖頂开花，大形美丽，雄蕊多数，果实为3—5个的蓇葖。

产区 本省以东阳、磐安的产品，在國內最为著名。东阳占全省总产量60%左右，縉云、永康次之，这些地区出产的白芍，統称“东白芍”；其他建德專区临安产的名“临芍”；余姚、临海、仙居产的名“姚芍”；此外仙居一部分毗鄰东阳、磐安地区所产的亦名“东芍”。

目前年产量总約3,500担，商品上市量总数約1,800担。

采收季节 立冬至立春前，分根种植，須經過3—4年方可起土（現在也有改进栽培方法，經過兩年即可起土入藥）。起土前，大約清明邊含苞待放時摘花，目的在促进地下部的发育。未老熟的不能提早挖掘，种植時間過長，会使本身空心，降低品質。采收最适时期，在夏至后5—10天。

产地加工 挖起后，洗淨泥沙，截去头尾，隨用小刀將凸出部分修平，移置木制車床中，拌上砂，四人來往推動，擦掉表皮。再投入沸水略煮，水量以浸沒為度，依芍药老嫩，決定煮沸時間的長短，過熟內部空心，重量減輕，過生內層中心柱變黑，影響規格。煮時要經常換水，保持微沸，上下翻動，務必熱度均勻，開始發現芍药兩端有氣泡吐出，後來漸大而漸少，表明內部漿液已經吐盡，或用細竹針刺探，如不易穿刺，即內部還生，如容易穿刺，證明已好，即可撈起晒干。晒時必須時刻翻動，晒一、二日後，再浸入水中20分鐘，使全身柔軟後進行整理修飾，加以壓圓，並把兩端纏在竹片上再晒干，即成直條形狀。

品質規格 身份干燥，體質堅實，粗枝圓直，兩端切齊，頭尾均勻，長3—6市寸，直徑3—8市分，以粗長皮色整潔的為佳，形狀

弯曲扭断破皮者次之，商品分七个等级：

一級：3—4支；

二級：5—6支；

三級：7—8支；

四級：9—11支（10支为中心）（規格別称“武泡”）；

五級：12—16支（14支为中心）（規格別称“申泡”）。

六級：17—21支（19支为中心）（規格別称“宁泡”）；

七級：22支以上，（規格別称“尾芍”）。

細小无肉的質量差不合規格。

农民投售一般都是統貨。鉴别时，以周圍5.1市寸作标准；例如一級白芍，原为3—4支，合攏后，周圍为5.3市寸，其余等级依此类推。

鑒別方法 內肉灰白色，外皮粗糙淡棕色，有縱綹紋及須根痕迹，不易折斷，斷面光滑，中間有菊花紋，无香气，味微苦酸。

用途 和血、調經、平肝、止痛，并能止瀉痢。行銷省內外。

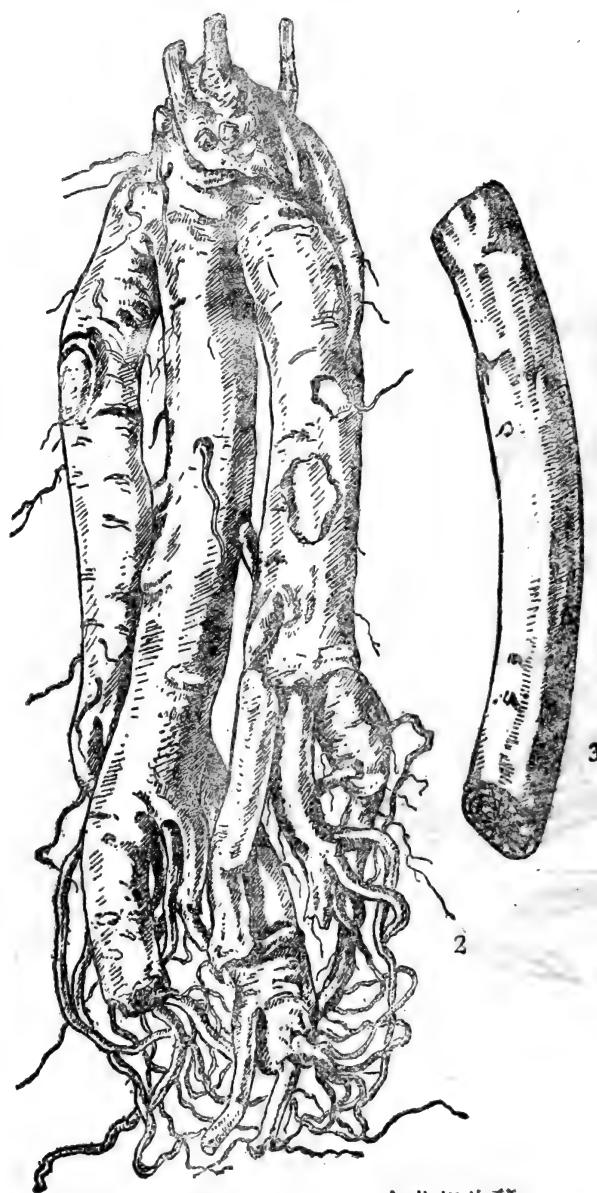
包裝及貯藏 一級白芍用木箱裝，每件淨重150市斤，其余等级用方底圓竹簍裝，每件淨重150市斤，保管时必須擱置在木架上，經常檢查保持干燥，防止霉爛虫蛀。

白芍



1.花 枝

白芍



2. 根

3. 白芍根生藥

14. 烏藥 Radix Linderae Strychnifoliae

別名 台烏藥、鰐鰐樹根(蘭溪)。

來源 本品為樟科烏藥(*Lindera strychnifolia* Vill.)的根。

原植物 山地野生常綠灌木，高达1—2米。葉互生，革質，橢圓形至卵圓形，上面綠色光亮，下面粉白色，有褐色細毛，端尖，全緣，主脈3條明顯，具葉柄。春日于葉腋開黃綠色小花，多數集合成繖形花序，無總梗，單性，雌雄異株，雄花有雄蕊9枚，作3輪排列，雌花多具退化雄蕊。漿果成熟呈黑色，橢圓形。

產區 主產于金華、建德、溫州三專區各县，其他地區亦有野生。目前年產量約20,000担。

采收季節 全年有產，以立冬後至次年清明前採掘最好。

产地加工

烏藥：一般經日晒干燥即可。

薄片：揀肥嫩色白的鮮烏藥，刮淨外皮，浸入清水缸內，經常換水，否則容易變色，然後切除頭部，再切成薄片如金錢樣的大小，隨即攤放在竹匾上，用厚紙遮蓋，並用砂粒重壓，使之平坦，隨後移炭火上緩烘至足燥為止，或用少許硫磺熏焙，則色澤更為洁白。

厚片：與薄片加工過程同，不必剝皮及用炭火烘焙，日晒即可。

品質規格 身份干燥，無老硬塊，無細塊，分烏藥、厚片、薄片三種：

一、烏藥：質嫩、個大、光滑、無老硬塊、無雜質。

二、薄片：片薄如紙，平坦不卷，質嫩色白，無破碎片。

三、厚片：較薄片稍厚，色白帶紅，無黃黑斑點，無老硬塊片，無根尖，不碎。

鑒別方法 外面紫褐色，內部玉白色，如天門冬而大，兩端稍尖，中部肥大，成連珠狀，旁有支根。粗3—4市分，長4—5市寸，以新鮮的為佳，氣味辛香；其霉爛體輕、不結實的不合規格。

用途 理氣，散郁；治疝痛及膀胱冷氣，腹痛，吐利。

包裝及貯藏 薄片用木桶裝，每件淨重50—80市斤；厚片和烏藥用竹簍裝，每件淨重100—150市斤。放置高燥處，防潮防蟲蛀。

烏藥



1. 枝干一部分 2. 花 3. 根 4. 根橫切面

15. 元 胡 Tuber Corydalis

別名 延胡索、玄胡索。

來源 本品為紫堇科延胡索 (*Corydalis ambigua* (Pall.) Cham et Sahl.) 的塊莖。

原植物：栽培多年生草本，莖高23厘米。葉有長柄，為1至2次3出複葉，最後裂片頗大，倒卵形或矩圓形，帶缺刻。四月開花，紫碧色，花冠橫長，一方開口，一方有距，排列成總狀花序。蒴果矩圓形綠色，種子黑褐色平滑有光澤。

塊莖一個，扁球形，直徑1.5厘米，多數上面凹陷，污黃色，皺紋甚著；斷面呈飴黃色，有脂肪樣光澤。質堅脆或現龜裂紋理。味苦澀，無臭氣。

產區 主要產區為東陽、磐安、縉雲、永康等縣。目前年產量總數約8,000擔（單位產量約100—150市斤不等）。商品上市量總約6,400擔（除去留種量）。

采收季節 九月間用小塊莖種植，次年五月中旬采掘，尤以立夏後五天為最適期，此時干燥折率少，約3比1；如在谷雨後立夏前采收，干燥折率高，約4比1，因此，不宜提前采收。又因其生於表土，翻土不宜過深，會增加操作上的麻煩和困難，且亦容易使之遺留土中，造成損失。

產地加工 加工前鮮品象馬鈴薯而小。將新鮮元胡，洗淨泥沙，略分大小，開水微煮，煮時鍋水不宜太沸，始終保持適度（微沸）；過程中掌握不可過生與過熟，過生不易貯藏，表皮不起皺紋，降低品質；過熟重量減輕，藥效損失；總之，時間以煮沸3—5分鐘左右為最相宜。同時把元胡塊莖切開，如內部白色，仍須繼續再煮，煮至內部已經變黃，而中心又有如米粒大小的白點，即可撈起晒干。

品質規格 身份干燥，色澤黃亮，圓堅飽滿，花子（連心子不圓）少，分甲、乙兩級。

甲級：

元子胡 14—28粒，以21粒為中心。

花子胡 14—28粒，以21粒為中心。

乙級：

手提胡 29—40粒，以35粒为中心。

奎 胡 41—53粒，以47粒为中心。

揀 胡 54粒以上。

鑒別方法 以外面黃灰色，內面黃色的大粒為上品，帶黑色的小粒為次品。農民投售一般都是統貨，檢驗時根據元胡大小粒的面積，通過預先編成的竹篩，通過竹篩分成甲、乙級，其在篩上的為甲級，在篩下的為乙級，可按等級評價，虫蛀、霉爛等不合藥用（生元胡肉色如熟鷄蛋黃）。

用途 理氣，止痛，活血，散瘀；治婦人月經不調，腹中結塊作痛。行銷省內外。

包裝及貯藏 用竹簍或雙絲麻袋包裝，每件淨重150市斤。保管時分清等級，放在木架上，以免混雜。同時，注意受潮，霉爛和虫蛀。

元 胡



1. 原植物全形

2. 块根横切面

16. 明党参 Radix Changii 附：粉沙参

别名 山蘿卜

来源 本品为繖形科明党参(*Changium Smyrnoides* Wall.)的根。

原植物 为山地自生的多年生草本。莖直立，圓柱形，高达1米左右，中空，上部分枝。根出叶，由少数至多数，具叶柄，基部鞘狀抱莖，叶片三出三回羽狀复叶，小裂片羽狀深裂。三四月頂開白色小花，排列成复繖形花序，或具圓錐式的分枝，无总苞，雄蕊5枚。果实扁圓形至卵狀長圓形，表面光滑，有縱紋，六七月結果后即枯萎。

产区 本省以長兴、余杭为主产；蕭山、慈溪、嵊县、鎮海次之，其他宁波、金华、建德、临安、天台等县，亦有少量出产。目前年产量总約500担。

采收季节 清明谷雨間采掘。当苗抽出長約二、三寸时采之最适宜，早采的色暗。

产地加工 新鮮时色白質实，挑选最粗短的做“粉沙参”，細長的做“明党参”。加工过程：先用清水洗淨泥土，裝入小籃，放置沸水鍋中，經過二沸掠起（即放入沸水后，等水再沸时，將籃內明党参上下翻轉，再放入一沸，不宜太熟，成玉白色便可），再在冷水中一漂，用碎磁片刮去外层粗皮和里层白皮并將細梢及結节根痕修整平滑。再用明矾水（开水20市斤明矾4市兩）略浸片刻，就可开始日晒（約晒5—10天，晒时注意勿使斷碎），加工时，如遇天雨，还是浸在冷水中比較妥当（水中放少量明矾），如已晒过一天或半天者，就不宜再浸，可用緩火焙烘干燥。

加工后的明党参，粗細長短不一，紡錘形或長柱形，呈不明显的縱溝，外表玉白色，有棕色支根痕。

長兴、余杭等地，有較丰富的加工經驗，制成干燥品后，品質及色澤均佳，上档的适宜外銷。其他地区由于过去无加工习惯，生藥枝条弯曲，外皮和小結节刪除不淨，一般仅供內銷，今后应注意提高加工技术。

品質規格 明党参分“銀牙”、“匀条”、“粗枝”三个等級，

以品質純干、枝條勻直、外面色黃白光亮，斷面色白，有粉質，無黑點，結節少（枝根殘痕），不蛀者為佳。

銀牙：條細長約4—5市寸，每枝最細如香煙，最粗如小指，周圍在1—1.2市寸左右，無大頭。

勻條：條細長約4—5市寸，每枝最細如食指，最粗如大指，周圍在1.2—1.6市寸，無大頭。

粗枝：（包括大頭及細枝頭）周圍在1.7市寸以上，或呈不整齊的圓形及橢圓形塊狀。細枝頭兩端粗細不勻，周圍約在1.5市寸以下者，中間周圍在1.7市寸以上。

鑒別方法 有將粗枝或勻條明頭剖細充銀牙者，在鑒別時應注意其為正式勻條，通身光滑，偽充者，有縱裂溝紋，或可看出剖割的刀痕。

用途 益氣生津，滋補強壯。行銷廣東、湖南等處及國外。

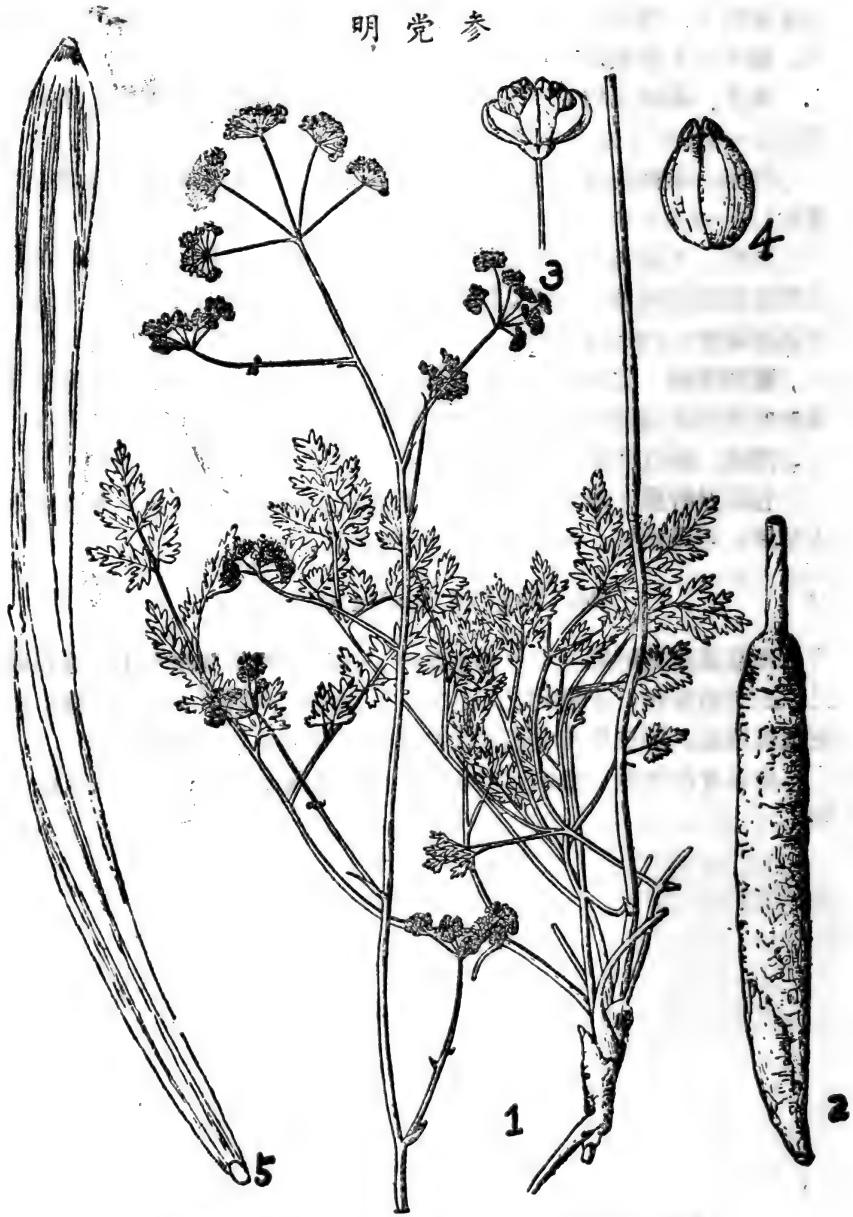
包裝及貯藏 銀牙、勻條均用竹簍裝，粗支可用麻袋，外銷或用木箱裝，避免損壞。每件淨重50—100市斤。

附：粉沙參 *Radix Changii*

本品是生貨晒燥，不經沸水掠過，加工過程是洗淨泥土，原枝晒二、三天後變軟，干度約在70%左右，對半縱向剖開，晒至足燥，可使皮肉緊貼，即皮層與木部不致分離，而且中央也沒有凹形。

要求身份干燥，色白，其規格分為甲乙丙三個等級，主銷江浙一帶。

明党参



1. 原植物全形
2. 根
3. 花 (尚未完全开放)
4. 果实
5. 根生葉

17. 杭白芷 Radix Angelicae Formosanae.

别名 浙白芷，香白芷。

来源 本品为繖形科浙白芷 (*Angelica formosana* Boiss.) 的根。

原植物 栽培多年生草本，莖高1—2米，有溝，上部密生細毛，葉互生，3次三出羽狀分裂，最後裂片長卵圓形，頂生的常3裂，側生的不等邊，密生銳鋸齒，下面沿葉脈有細毛，葉柄成囊狀鞘，抱莖，6月梢頭開花，白色，複繖形花序無總苞片，繖形梗12—30，几等長，小總苞片多數，線形，反曲，早落。果實細小廣橢圓形而扁。

产区 主產于杭州的笕橋。而臨海、樂清、黃岩次之。目前年產量總約2,500担。

采收季节 立冬前后下种，次年秋季（7月）葉黃時即采掘起土（取二年生根）。

产地加工 用鐵耙挖掘根部，剪去莖葉和根須，敲淨附泥，放入缸內，每缸約100市斤，加石灰5斤拌勻，放在缸內約1星期取出，再用水沖洗，于太陽下晒干。

品質規格 身份干燥，不霉不蛀，條勻挺直，外皮細致，無細須雜質，香氣充足。以根粗、粉性足、氣味濃厚為佳，條小、質松、香氣淡薄的質次，陳久的則顯紅黃，過去分檔很多，有黃芷、老头、揀芷、統芷、芷王等五等規格，目前一般除去灰屑以原貨收購。

鑒別方法 圓錐形有方楞，長3—5市寸，中部直徑0.5—1市寸，頭頂方圓，有莖痕，外面深灰色或灰白色，有橫紋環繞及縱皺紋，質堅實，富粉性。斷面白色，斷面細膩，皮層有黃色油點，中間有方心。氣清香濃厚，味辛微苦。

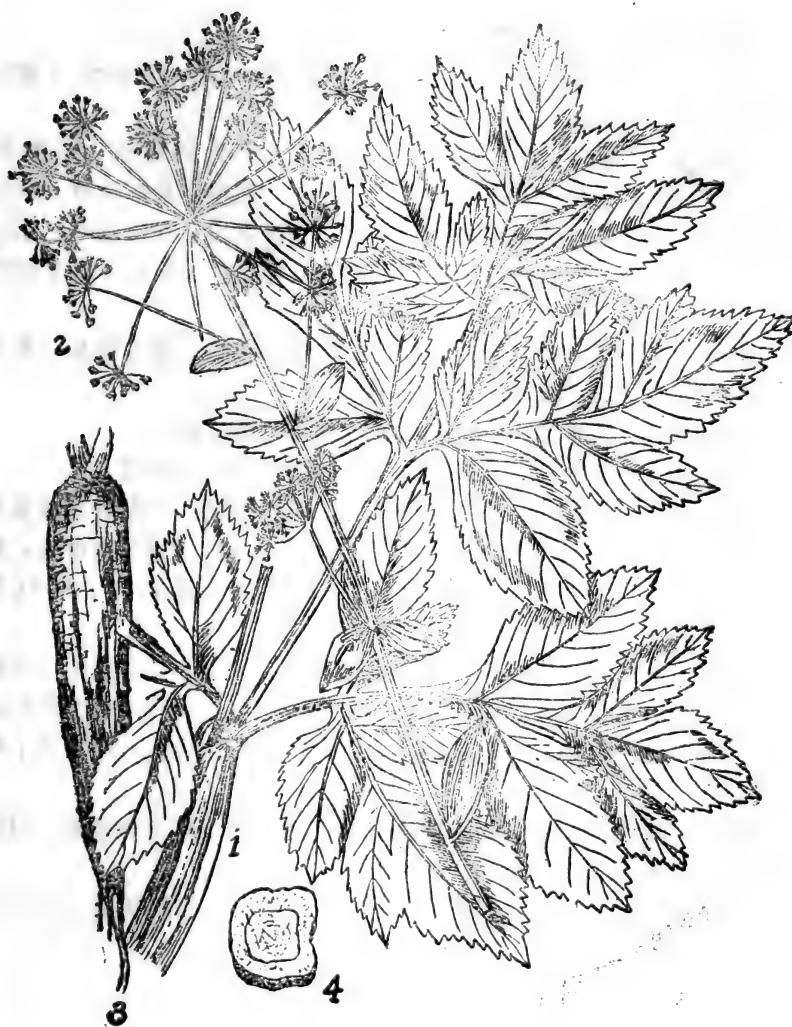
1957年由於產量不足，部分地區發展野生白芷，宁波產野生白芷（山白芷、大葉芎藭 *Angelica yabeana* Makino），只頭小，但香味與家種相同，可以用。余杭、臨安等地區亦有野白芷，質堅硬，條小，氣味差，產量不多。有些地區以蕪前胡（參見前胡）充白芷，但前胡表面無隆起痕，斷面不呈粉性，木質纖維多，香氣不純。

正，可以區別。

用途 祛風，散濕，治感冒，頭痛，生肌，排膿。暢銷省內外。

包裝及貯藏 近地銷售，包裝不一，內銷用麻袋裝，外銷用竹籃套單絲麻袋，每件淨重200市斤，本品經夏，最易生蟲，因蟲蛀而致糟朽的不堪藥用，貯藏上注意防止受潮、發油和蟲蛀。

杭白芷



1.叶

3.根

2.花序

4.根生藥橫切面

18. 龙胆草 *Radix Gentianae Scabrae*

别名 山龙胆、严龙胆。

来源 本品为龙胆科龙胆 (*Gentiana Scabra* Bunge.) 或同属其他植物的根。

原植物 山野自生多年生草本，莖直立，高达60厘米。叶披針形，先端尖銳，全緣，有縱脈三条，无叶柄，对生，基部抱莖。秋日莖頂有數花叢生或生于上部的叶腋，萼片細裂而尖，花冠鐘狀，紫紅色甚鮮艳，邊緣5裂，裂片間更有副裂片，5雄蕊1雌蕊，蒴果紡錘形。

产区 主产于遂安、淳安、仙居、乐清、永嘉、磐安等县；其他山区亦有分布，目前年产量总約2500担。

采收季节 常年生产，以冬季采收的質量为最佳。

产地加工 取新鮮龙胆草，晒干后，去泥沙，除細須。

品質規格 新鮮时，条粗，肥壯，挺直，性剛；干燥后，其質柔韌，外皮灰黃色，內部黃色有白心，長約4.5市寸，粗約0.6市分，有縱向微細皺紋，上端有莖痕或莖的殘基，質疏松，易折斷，臭氣特殊，味微苦。

鑒別方法 建德地区所产为严龙胆，条粗質軟，品質最佳；其他地区产的为山龙胆，条較細而短，二者均供藥用。另有一种类似白薇（土白薇）混充龙胆草，內部結实，白心綠皮，无縱皺，味不苦，应加区别。

用途 清肝胆湿热，瀉膀胱火，治目赤咽痛。省内外通銷，并外銷日本制“老鴛”眼藥用。

包裝及貯藏 竹簍包裝，每件淨重100市斤。堆放高燥处，防止发霉。

龙胆草



1. 原植物上部

2. 根群

19. 白 前 *Radix Cynanchi aff sibiricii*

附：草白前

別名 鵝管白前，竹叶白前。

來源 本品为蘿藦科竹叶白前 (*Cynanchum aff Sibiricum* R. Br.) 的根。

原植物：江濶水邊自生多年生草本，莖直立，高40—60厘米，葉互對生，橢圓形或披針形，長3—4厘米，全緣，几無柄，濃綠色，有光澤。夏日，梢端葉腋抽生岐繖花序，開淡黃綠色先端5裂小花。蒴果鈎角狀，種子被長毛，莖的下部常埋沒於泥沙中，呈白色如根狀，連同須根供藥用。因其有節而中空成管狀，商品叫鵝管白前。

產區 主產于富陽、新登、湯溪、蘭溪、樂清、余杭、長興等縣，以富陽的場口產品為最優。目前年產量約600擔。

采收季節 立秋前后。

产地加工 將整株拔來，截去地上部分（俗稱青苗的綠枝，越少越好），洗去泥沙、晒干。全株有分枝2—3條，或3—4條，具結節，去淨節上的須根，根粗2—3毫米，長短不齊，呈黃白色帶淡棕色，質堅硬，中空，易折斷。

品質規格 級貨，管粗長，身份干燥，無梗無須，無泥無雜，（梗內空心，無綠枝）。

鑒別方法 有些地區稱本種為白薇，但本省商品上的白薇為須根狀，細而長，無結節，中央空心，灰白色，質柔軟，容易區別。

用途 宣肺降氣，祛痰止咳。

包裝及貯藏 用竹籃或單絲麻袋裝，每件淨重100斤。堆放高燥處防潮。

附：草白前 *Radix Cynanchi Stauntoni*

別名 柳葉白前，水楊柳。

來源 本品為蘿藦科柳葉白前 (*Cynanchium Stauntoni* (Decne) Hand.-Mazz.)。

原植物：野生于江澗水邊，莖瘠瘦直立，帶紫綠色，無毛，高約50—60厘米，不分枝，節間較長，葉對生，具短柄，狹長披針形，長6—8厘米，寬8—10毫米，銳尖頭，全緣，稍反卷。夏日莖梢葉腋着生岐繖花序，開紫暈綠色花，花瓣狹長，先端五裂。蒴果角狀，長約6厘米。根多數叢生，細長屈曲，分生很多纖細須根，略帶紅色。

产区 建德、金華兩專區主產，余杭、長興亦產少量，目前年產量約1,700擔。

采收季节 立秋前后。

产地加工 整株拔來，截去地上部分，洗去泥沙，晒干。

品質規格 級貨不分規格。

鑒別方法 本種根部粗細不等，無節而有纖細須根，鵝管白前根粗有節而中空，可以區別。白薇根大小均勻而較長，淡棕色亦與本種不同。

用途 部分地區作鵝管白前同樣用途，有進一步研究的必要。

包裝及貯藏 用竹簍或單絲麻袋裝，重量無規定。堆放高燥處防潮。

白 前



1. 原植物上部

2. 花

3. 根莖

草白前



1. 原植物上部

2. 根群

3. 花

20. 玄 参 Radix Scrophulariae Ningpoensis

別名 元參、黑參、烏元參。

來源 本品為玄參科玄參 (*Scrophularia ningpoensis* Hemsl.) 的根。

原植物：栽培多年生宿根草本，高达1米余，莖方形，直立。葉對生，有柄，狹卵形，先端尖，邊緣有鋸齒，被毛茸。夏月莖梢開多數小花，集成狹長的穗狀花序，花冠下部成壺狀，上部邊緣為唇形，淡綠黃色，雄蕊4枚，雌蕊1枚。蒴果小卵形。根部肥大，即玄參。其形如蘿卜，略瘦長，內肉白色，外面淡棕色，長5—8厘米，直徑2—3厘米，有深縱皺曲，質硬，折斷面不平坦，亦無纖維性，有特異臭氣，味甘而微苦。

產區 过去以杭州笕橋產的品質最好，現在本省以磐安、東陽、仙居、桐鄉、崇德各縣及杭州為主要產區，而永康、縉云次之，目前年產量總約4,000余擔。

采收季節 清明前后分仔芽種植。立冬前后（11月上旬）采掘。

產地加工 鮮元參起土后，截去莖葉，剝脫仔芽（留種用），先攤放地上，曝曬5—6天，經常翻動，使內外溫度均勻，夜晚收回或耙攏加蓋稻草，防止冰凍（冰凍會空心）。待到內色轉黑，再曬至半干程度，修剪蘆頭和細根須，打堆3—4天再曬，以後反復堆曬，經過40天左右，始得全干。倘遇天雨，即可上烘灶燒制，火力不宜過猛，以防焦枯，但必須用60%的干燥品，方得用人工烘燒，否則就要造成空泡損失，降低質量，加工干燥后，即可挑選分檔。

品質規格 身份干燥，體質堅實，肉色純黑，支條肥壯，外表淡褐有縱皺。無蘆頭細須，無松朴（經過冰凍后或加工時火力不勻而使內心空松）。商品分為粗皮細皮二種，均有大小枝的不同，以蘆小身粗的為佳，蘆大身瘦長的次之，入藥時必須去蘆，分檔規格，以每市斤的支數為標準，可以分成九級：

一級 8—9.5支；

二級 10—13.5支；

三級 14—17.5支；

四級 18—21.5 支；

五級 22—26 支；

六級 26.5—34 支；

七級 34.5—44 支；

八級 44.5—50 支；

九級 50 支以外的小支。

收購時的鮮貨也分九級：一級：1—2 支；二級：2.5—3 支；三級：3.5—4 支；四級：4.5—5 支；五級：5.5—6 支；六級：6.5—7 支；七級：7.5—9 支；八級：9.5—11.5 支；九級：12 支以外的小支。

鑑別方法 鮮貨蘆淨，不凍損；干貨身干，內心黑，無蛀無凍，凍過的中心空表面肥壯。

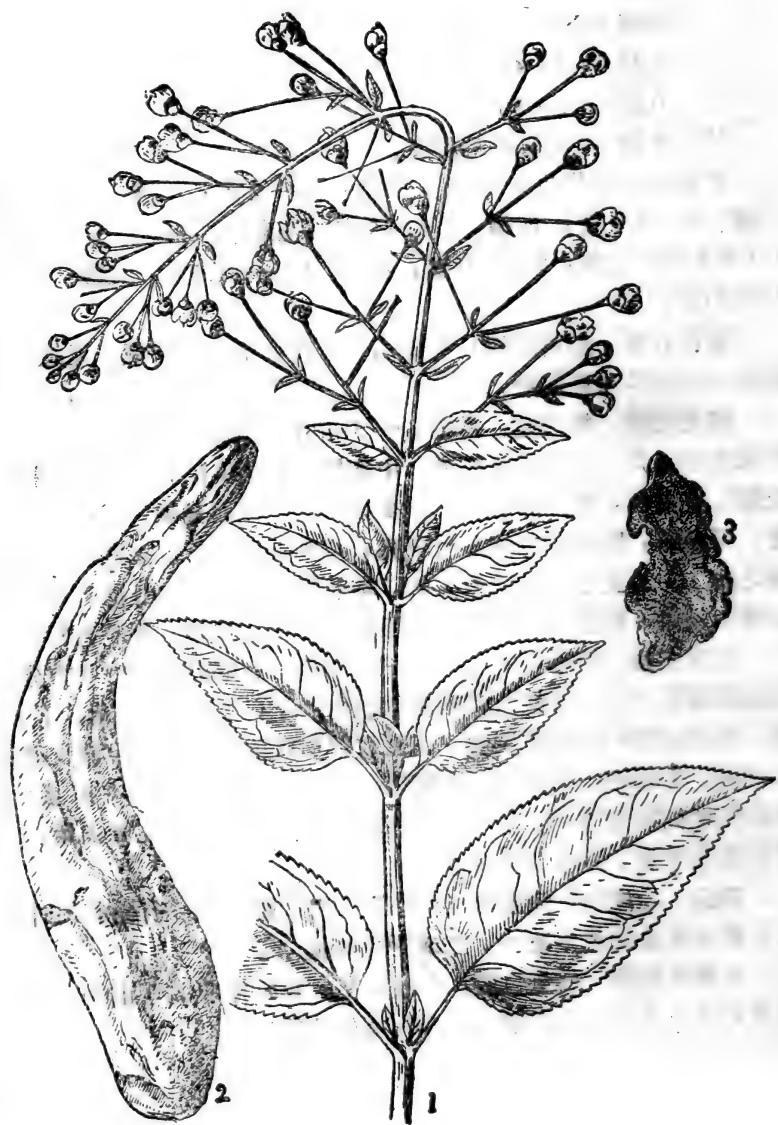
細皮玄參：粗而短，長約 3—5 市寸，中部直徑 0.5—1 市寸，形彎曲如牛角，頂端蘆頭修齊，中部肥滿，兩頭略細，扁圓不等，外皮細，灰黃色，表面有順紋，很少有抽皺，斷面烏黑色，菊花紋不明顯，無裂隙，陳久的色愈黑而發亮，更加油潤，似墨之斷碴（有烏元參之稱），為玄參中質量最佳的。本品稍帶腥氣，味甘微苦咸。嚼之柔潤不發柴（硬性），以修蘆，粗短，體重，皮細，黑碴為特征。

粗皮玄參：瘦而長，長約 3—6 市寸，中部直徑 3—8 市分，形扭曲抽皺似羊角，蘆較大，未經細致的加工，中部略肥滿，下梢較細，外皮較糙，灰色或發黃，表面有縱橫皺紋，有的則現破皮疤痕，體較輕，質松軟，稍油潤，易折斷。斷面烏黑色較淺，外層多現裂隙。氣味同細皮玄參，為一般应用品，有的枝小，質空松發柴，斷面有灰黃色筋脈，則品質較次。

用途 生津液，清虛熱，治咽喉腫痛瘰疬等症，行銷省內外及出口（細皮玄參和粗皮玄參，二者用途相同）。

包裝及貯藏 竹簍包裝，外套麻袋，每件淨重 200 市斤。堆放高燥處，防止受潮虫蛀鼠咬，霉季可用硫磺熏藏。

玄 参



1. 原植物上部

2. 根生藥

3. 根生藥橫切面

21. 桔梗 *Radix platycodi (Platycodonis)*

来源 本品为桔梗科 桔梗 (*Platycodon glaucus* (Thunb.) Nakai.) 的根。

原植物 山野自生多年生草本，春生苗，茎直立，上部分枝，光滑，高30—40厘米。叶如杏叶，长椭圆形，缘具锯齿，有短柄，互生甚密，形成三叶轮生状，夏秋间，茎梢单开紫碧色鐘形花，花冠上端5裂，蒴果倒卵形。

产区 主产于長兴、吳兴、临海、乐青、浦江各县。目前年产量总約1,500担。

采收季节 小暑至立秋(7月上旬)；过早太嫩不合規格。

产地加工 鮮桔梗掘来后，洗净泥砂，用手剥去棕灰色外皮(栓皮)，晒燥。

品質規格 身份干燥，以条子粗壯結实无蛀的为佳。分四級：

一級：条長5市寸以上，粗圍1.8市寸。

二級：条長4市寸以上，粗圍1.6市寸。

三級：条長3.5市寸以上，粗圍1.1市寸。

四級：条長2.5市寸以上，粗圍0.9市寸。

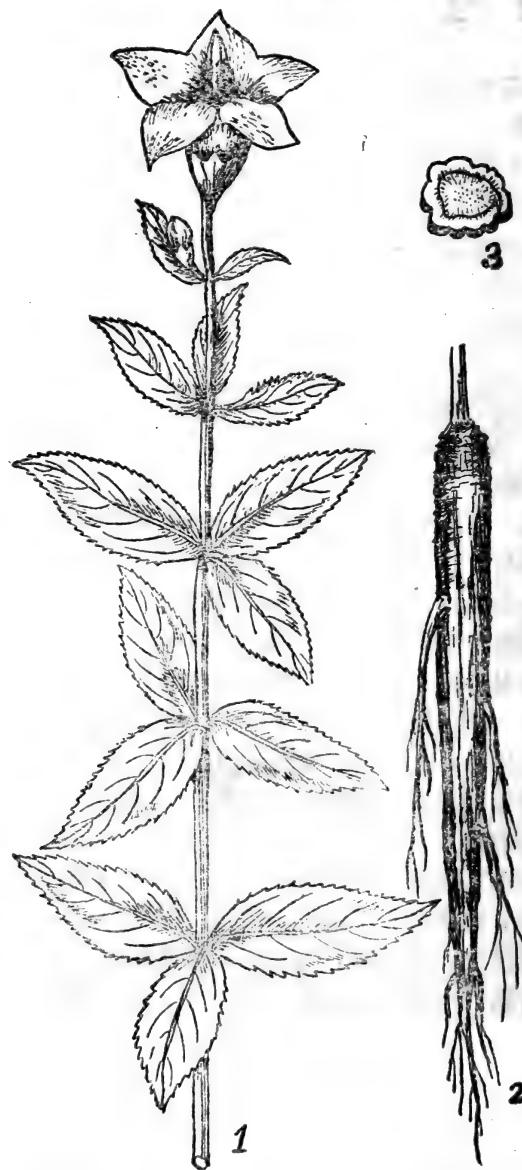
鑒別方法 根条坚实，長約2—4.5市寸，直徑3—5市分，外面类白色至淡棕色，有淺橫皺和交織縱皺，蘆头稍膨大，略呈倒圓錐形，蘆头近旁常帶芽痕，質輕，易破折，折面粗糙，呈纖維狀。气味緩和，微甘而后苦。

另有空沙参即蕎蕘 (*Adenophora remotiflora*, Miq.)，体質疏松，有空心，味微甘，不宜混淆使用。

用途 宣肺气，散风寒，为祛痰止咳要藥。

包裝及貯藏 用双絲麻袋裝。堆放高燥处，切勿受潮以免霉蛀。

桔 梗



1. 原植物上部

2. 根

3. 根生藥橫切面

四、根 莖 类

22. 香 附 Rhizoma Cyperi

别名 地韭姜（黄岩）、野韭菜、隔夜抽（温州）、猪茅薺（蘭溪）。

来源 本品为莎草科莎草（*Cyperus rotundus* L.）的块茎。

原植物：原野自生多年生宿根草本，春月从宿根生苗，高10—40厘米，茎常单生，三稜形，叶线形似麦门冬（*Ophiopogon japonicus* Ker-Gawl.）但表面有光泽，而常披向下方。夏月茎顶生花穗，开紫黑色花，繖形花序常复生，抽穗期全年，瘦果呈三稜状。地下根茎，匍匐繁殖，其新根旁生须根，往往数块连成一串，块茎卵形，外部棕褐色，表面有节，节上生棕色线形毛茸状物，呈向上状态。块茎内部黄赤色，间带白色，质坚实，有芳香气。

产区 本省以金华专区的永康、湯溪、金华、东阳、衢县；温州专区的乐清、瑞安、龙泉；宁波专区的嵊县，諸暨等处为主产地区，其他各地均有分布。目前年产量总約20,000担。

采收季节 立秋以后（温州），寒露至霜降（金华）。

产地加工 采掘后，连须根晒干，以火烧去根须及细毛茸（防止烧焦），放入竹籠中，兩人手持竹籠，往来撞擦，除净须毛。加工后的香附，长椭圆形，外面紫棕色，带绢丝样光泽，有縱皺和节痕，内部黄赤色，最长的为1市寸，剖之有芳香。

品质规格 身份干燥，粒子光滑，质坚实，无细毛，以个子大的为佳。分一、二、三、四等級：

一級：每市兩在24—30粒（中心28粒）；

二級：每市兩在31—45粒（中心38粒）；

三級：每市兩在46—55粒（中心50粒）；

四級：每市兩在56粒以上。

鉴别方法 注意烧焦或因发霉变质松脆。

用途 調氣解郁，止痛消脹，為妇科要藥。又供化工业提制精油原料用。外銷量很大。

包裝及貯藏 用双絲麻袋裝，每件淨重100—150市斤。堆放高燥處貯藏，防霉防蛀。

香 附



1. 原植物全形

2. 穗狀花序

3. 块根生藥

4. 块根橫切面

23. 半夏 Rhizoma Pinelliae

別名 羊眼半夏。

來源 本品為天南星科半夏 (*Pinellia ternata* Breit.) 或其同屬他種植物的塊莖。

原植物：野生多年生草本，春月從宿根抽出一、二莖葉，葉端生三小葉，小葉卵狀橢圓形，葉柄細長綠色，長10—20厘米，下部內側生肉芽（珠芽）。夏月抽花莖更于頂上具佛焰苞，外面綠色，內部紫黑色；苞內有肉穗花序，雄花在花序上部，呈白色，雌花在下部呈淡綠色。花軸頂端附屬體細長如鼠尾，突出于苞外，塊莖小，球形白色，大如指頭，內部有白色致密的粉質。

產區 主要產區為富陽、樂清、瑞安、嵊縣、**金华**、龍游、東陽、浦江、衢縣等處；以溫州、**金华**兩專區產量較多，各地亦有分布。其中富陽因土質適宜于半夏生長，品質最好，產品堅實飽滿，蒂平粒圓，色白斑少，切制時形狀整齊美觀，損耗率也少，但產量不大。衢縣產的略扁，蒂凹陷為次。目前年產量總約在2,000担以上。

采收季節 芒種至夏至。

產地加工 新鮮半夏統貨大小均有，加工時洗去皮泥，放置竹籃加些薯糠，浸于水中，用人工腳踏（穿草鞋）除去黃皮（栓皮）。因鮮半夏有毒性，踏前用姜汁擦上腳手，以免踏後發奇痒。皮如果踏不淨，須用手剝淨，待黃皮去淨後，太陽晒乾。若遇天雨時已經去皮的，應浸在飽和硯水中，以防腐爛，候天晴漂淨硯水晒干（注意：在晒至50%干度，不應再浸硯水，可用火烘之，火力不可過猛），沒有去皮的原貨，保存較易，可以暫不去皮，以草灰拌和，攤在泥地上，經常上下翻動，避免抽苗變質。

品質規格 身份干燥，色白光滑，無皮屑。分一、二、三級和統貨：

一級：每兩平均在32粒以內；

二級：每兩平均在32粒以上，50粒以內；

三級：每兩平均在50粒以上。

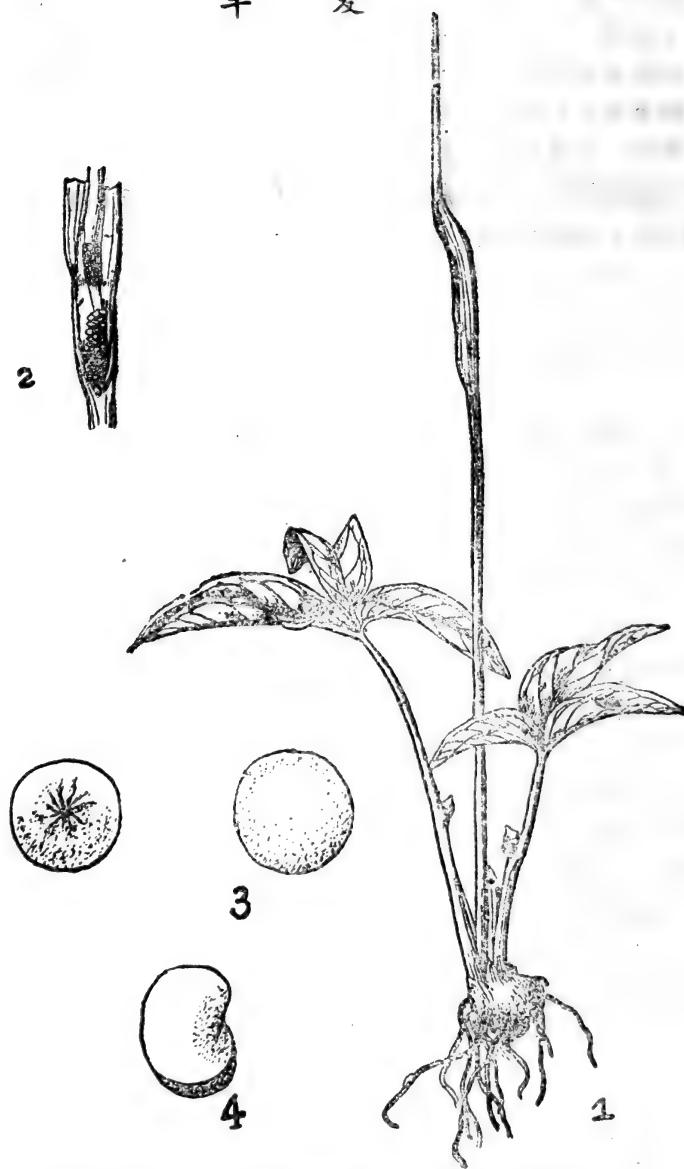
鮮半夏統貨大小粒均有，無泥雜。

鑒別方法 內外白色，无栓皮，无发酵气味，用手捏后无粉質粘着，无霉斑。偽貨有以由跋（*Arisaema ringens* Schott.）充半夏，由跋为天南星（*Arisaema consanguineum* Schott.）之小者，絕类半夏，形扁而長圓，但不若半夏之圓，不可誤認。

用途 化痰鎮咳，降逆止嘔。

包裝及貯藏 用双絲麻袋裝，每件淨重150市斤（溫州包裝）。放置高燥处，防蛀防霉。

半 夏



1. 原植物全形 2. 剖开佛焰示雄花(上)和雌花(下)
3. 块莖生藥 4. 块莖剖面

24. 石菖蒲 Rhizoma Acori Graminei

别名 石菖

来源 本品为天南星科石菖蒲 (*Acorus gramineus* Soland) 的根茎。

原植物：自生于山溪间，常绿多年生草本。叶较菖蒲细小，长30厘米左右，呈剑状，无中肋。初夏抽出圆柱状肉穗花序，长5—6厘米，着生多数小花，呈黄色。根茎条状，白色，有节，由节上生出支根。

产区 主产于金华专区的浦江、兰溪；温州专区的乐清、文成县，而长兴、奉化、新昌等地次之，其他各地山区均有野生。目前年产量总约4,000担。

采收季节 立秋前后采掘。

产地加工 采来后，剪去支根和叶，晒干。

品质规格 足燥，条长而粗，无毛，肥胖，外面紫红色，内肉白色，原统不分级。

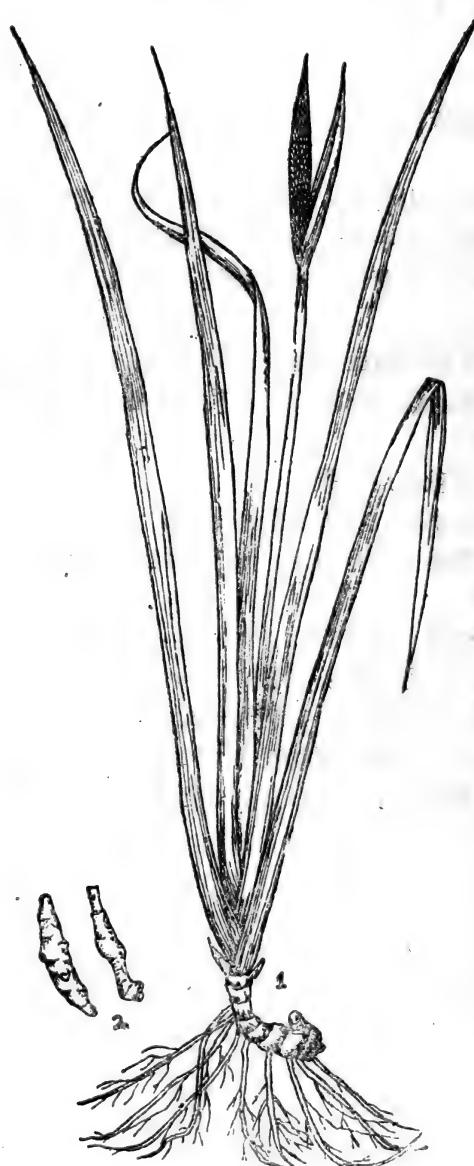
鉴别方法 白菖，根茎粗大，淡红色，与本品不同。

用途 开心孔，通九窍，明目，出声音，温肠胃。

包装及贮藏 用竹篓装，放置干燥处贮藏。

附註 药业上常以石菖蒲的变种金线菖蒲，或虎须的鲜货作石菖蒲代用，这两种植株很小，高仅2—3厘米，而虎须叶更细。

石菖蒲



1. 原植物全形

2. 根莖生藥

25. 黃 精 Rhizoma Polygonati

別名 九蒸姜（溫州地區指熟黃精的俗名）。

來源 本品為百合科黃精（*Polygonatum Chinense* Kth.）的根莖。

原植物 山野自生多年生草本，形似萎蕤，莖高30—40厘米，圓柱形，無稜條。葉披針形，頭尖銳，背面粉白色。初夏葉腋抽花梗，通常分岐為3—5梗，梗端着生黃白色小鐘形花。果實成熟為暗綠色球形漿果，生青熟黑。

產區 本省各地山區均產。寧波、溫州兩專區最多，特別是新昌、嵊縣、天台、臨海、平陽、瑞安、慶元等縣。目前年產量總約3,500擔。

采收季節 全年有采收，但夏秋間采的木質纖維少，淀粉充足，肉肥潤，質量較好。

產地加工 鮮黃精掘來後，洗淨泥土，剪除根須，烈日晒燥，雨天須用文火烘焙，即成生黃精。經過多次蒸煮，變成黑色，晒干，為熟黃精。蒸煮過程，系把生黃精放在木桶內，下面墊襯篾制蒸格，格上加蓋一層麻袋布，隔水蒸煮一晝夜，晒兩天，至半干時再蒸晒，或蒸過一次悶置桶內，使色容易轉黑，晒至足燥為度。

品質規格 生黃精：干燥，肥大柔軟，色黃白，糯性滋潤，原統不分等級。

熟黃精：色黑、肥潤、光亮。

鑑別方法 生黃精形如玉竹而較粗短，略彎曲，大者長達2市寸左右，徑6—8市分，莖基結節膨大，殘痕凹陷如臼，黃白色，易于破折，折面雖不平坦，但無纖維狀，味微甘。

熟黃精：色黑柔糯，結節不明顯，味更甘。

商品有玉竹黃精和白芨黃精之分。其結節象白芨的叫“白芨黃精”根莖部三角塊狀，連綴而生；其結節象玉竹的叫“玉竹黃精”，條細長挺直略扁。這二者可能因生長環境不同，而形狀亦稍異。

用途 补益氣血，營養強壯，近來各地多供作副食品復制原料用。

包裝及貯藏 用雙絲麻袋裝。堆放高燥處，防潮及蟲蛀鼠咬。

黃精



1. 原植物上部

2. 根

26. 玉竹 *Rhizoma Polygonati Officinalis*

别名 蕤蕤。

来源 本品为百合科萎蕤 (*Polygonatum officinale* All.) 的根茎。

原植物 野生或栽培多年生草本，全形与黃精相似，但莖方柱形有稜，且比黃精較粗而坚硬，高30—50厘米。叶長卵形，平行脈，互生。初夏叶腋出二岐或三岐花梗，梗端开花向下垂，淡綠色，筒狀（花期比黃精稍早）。根莖新鮮时，質柔軟，有粘液，圓柱形，棕黃色，徑0.5—1.0厘米，長有超过15厘米的，表面有环狀的节及須根，略似竹鞭狀不若黃精之具膨大的莖基結节。

产区 主要产区为磐安、东阳、浦江、新昌、嵊县、長兴、孝丰、余杭各县。目前年产量总約300担。

采收季节 栽培品在谷雨前种芽，經過3—5年，夏至后（8—10月上旬）挖掘。

产地加工 放在日光下晒燥，除去节上根須，大条的最初鋪在報紙上，条条排列晒，經過2—3次晒干。

品質規格 条干挺直，每条長6—7.5市寸，直徑4.5市分。每隔約3—4市分距离，便有結节痕，略扁平，淡黃白色，味緩和而甘，微苦。

身份干燥，肉肥壯，易折斷，色澤黃白光亮，无霉爛发油。

一級：条干如香烟粗細。

二級：条干稍細。

鑒別方法 条干比黃精要直，上下兩端均匀，扁圓柱形，有結节，狀如竹鞭。

用途 滋养強壯，潤肺生津，并有清热祛痰作用。

包裝及貯藏 竹簍裝外套麻袋，每件淨重150市斤。本品富含糖分，最易受潮发油，应堆放高燥处，多雨时期，还要用麻袋盖好，防止受潮霉变发油。

玉竹



1. 原植物上部

2. 根莖生藥

27. 千 姜 Rhizoma Zingiberis

别名 白干姜、台均姜。

来源 本品为姜科姜(*Zingiber officinale* Rosc.)的根茎。

原植物 栽培多年生草本，高約1米，叶長披針形，先端尖，排成二列，与薑荷叶相似而略小。本省栽培的通常不开花，生于暖地者，夏秋間自地上莖抽花軸，頂端成粗短花穗，花下有綠色的苞，层层包围，花盖片橙黃色，唇瓣紫色，散布白点。地下莖肥大，掌狀。

产区 主产于临海县；其他天台、紹兴亦有出产。目前年产量总約150担。

采收季节 立夏前分地下莖种植。当年立秋前后采掘。

产地加工 选用大块老姜，太阳晒干。

品質規格 身份干燥，色淡黃，質坚实，折之发声，不分等級。

鑒別方法 嫩姜干燥后，皺癟无肉，气味較差，淡黃白色，折断面纖維(維管束)少，不適藥用。

老姜干燥后，折断面纖維多，帶粉性，味辛辣，香气充足。

用途 溫中、散寒，消痰、止嘔。本省产量不多，尙不敷自用。

包裝及貯藏 竹簍或麻袋包裝，无定量标准。保藏要晒足燥，如还潮也易发油生虫。



1. 原植物上部 2. 根茎 3. 干姜片

28. 何首烏 Rhizoma Polygoni Multiflori

附：夜交藤

別名 首烏

來源 本品为蓼科何首烏 (*Polygonum multiflorum* Thunb.) 的块状根茎。

原植物 山野自生多年生落叶缠绕藤本，莖細長，約达3米，莖下部平滑，有稜角，上部纏繞。叶互生，具柄，心臟形，先端尖銳，全緣，托叶鞘狀，膜質。秋日叶腋分枝成圓錐花序，着生多數白色小花，萼3枚，花瓣5枚，雄蕊18枚，花柱3裂。堅果卵形有翅，伴宿存萼。根莖块狀，橫走，肥大，近肉質，呈各種大小不整形块，外面紫黑色，內肉黃白色，有环紋，煮熟后变紫紅色。

产区 主产区为浦江、武义、諸暨等县，青田、永嘉、临海、長兴次之，其他各地均有野生，以金华專区最多。目前年产量总約1,500担。

采收季节 全年有产，以霜降后地上部分枯萎时挖掘最宜。

产地加工 鮮首烏起土后，洗淨泥沙，用刀將头尾兩端修好放入鍋內，加水煮沸（并非隔水蒸而是在水里煮），經沸水煮到內心熟透，取出晒燥，或堆晾在通风处阴干，因其不易干燥，攤晾使之自然干燥較好，鮮首烏（生首烏）內肉黃白色，煮熟后（制首烏）变成紫紅色。

品質規格 只大干燥，坚硬結实，头尾削平。商品分四个等級：

一級：每只重4.5市兩以上；

二級：每只重3市兩以上；

三級：每只重2市兩以上；

四級：每只重0.5市兩以上。

鑒別方法 另有野蕎麥（金鎖銀開）的块根，与本品相似；但其皮色灰黃可以区别。

用途 补气血、益肝腎、烏須发，充精髓。

包裝及貯藏 用双絲麻袋包裝，每件淨重150市斤。堆放高燥处

防虫蛀。

附：夜交藤 *Coulis Polygoni Multiflori*

本品为何首烏的帶叶木質藤部，产区极普遍。目前年产量总約5,000担。在將开花时候割取地上部分，分开規格，扎成二尺長小把，晒燥。品質要求身份足燥，深棕色，不帶叶。規格分成三級：

一級：粗如香烟，長在1.4市尺以上。

二級：粗如竹筷，長在1.4市尺以下。

三級：粗如編織絨綫的竹針以上。（过細如火柴梗样的不合規格）。

另有紅藤（赤藤），表皮粗糙，过去藥肆常以此偽充，但作用不同。

用途 宁心安神。包裝用繩捆扎兩端，每件淨重150市斤，堆放高燥处，貯藏上防潮。

何首烏



1.花枝

2.花

3.果实

4.块根

29. 浙黃連 Rhizoma Coptidis (Coptis)

別名 黃連，南連，土黃連。

來源 本品為毛茛科黃連 (*Coptis Chinensis* Franch.) 及其同屬植物的根莖。

原植物：山野自生多年生宿根草本，地下根莖屈曲，橫生纖細而有串連的瘤狀結節和小毛狀鱗葉。葉自根莖叢生，長年不凋，具長柄，長10—15厘米，三出複葉，中央一小葉較長大，更深裂為5—6對裂片，兩旁小葉較小，每片深裂為2，每個小裂片又有重銳鋸齒，質薄，深綠色。4月抽花莖，長10厘米余，莖上繖生數花，黃綠色，雌雄異株，6月結成蓇葖狀果實3—7枚，赤褐色。

產區 主產於括蒼、天目山區，如龍泉、黃岩、慶元、平陽、昌化、開化等縣；其他龍游、縉雲、孝豐、衢縣各地次之。目前年產量約20擔。

採收季節 常年可採，一般都在小暑以後（7月上旬）挖掘根莖。

产地加工 鮮黃連採來後，除去莖葉和根上的鱗葉、毛須，晒干。

品質規格 身份干燥，色黃褐，無根無泥雜。條長在5市分以上的為一等，5市分以下的為二等。

鑑別方法 長條表面有瘤狀結節，內色黃，味極苦。

市場有一種石蚕 (*Polypodium nipponicum* Mett. 蕨類) 用黃梔（見山梔子）染色，偽充本品，但苦味差，中心空洞，表面光滑，且有黑白相間的花紋，可以區別。

用途 功同川連，清心火，燥脾濕，止嘔吐，瀉痢，涼血，清熱，殺蟲。

包裝及貯藏 用雙絲麻袋裝，堆放在高燥處，防止受潮。

浙黃連



1. 原植物全形

2. 根莖

30. 鮮地黃 Rhizoma Rehmanniae Luteae

別名 鮮生地。

來源 本品為玄參科地黃 (*Rehmannia glutinosa* Libosch. Var. *lutea*, Makino.) 的新鮮根莖。

原植物：栽培多年生草本，高約30厘米，全株密生短毛，根葉基
地叢生，葉有柄互生，長橢圓形，有不整齊鋸齒緣，鋸頭，上面皺
縮。初夏開紫紅色花，總狀花序頂生，筒狀花冠，上緣5裂。

產區 主要產區為杭州笕橋及仙居縣，宣平亦有少量產出。目前
年產量總數約2,000擔。

采收季節 常年有產，冬夏季較多，春季種植夏季（7月下旬）
采收的名“火地”，起土後很易腐爛；秋季種植冬季采收的名“冬
地”，較易保存。但二者如不及時采收，可以延遲起土。

产地加工 本品系新鮮品作藥用，去葉取根後即進行貯藏，以供
長年銷售。

品質規格 條長在1市尺以上，粗如毛筆杆，質柔軟，外皮略帶
皺紋，橙黃色，內面黃白色。統貨不分等級。以不霉爛、干枯、發黑
花、無苗葉泥屑者為佳。

鑑別方法 冬地：地上殘莖（俗稱纓頭）已枯，質稍堅實，水分
少。火地：地上殘莖色綠，質脆肥嫩，水分多，可以鑑別。

用途 涼血、清熱，治溫病、斑疹、衄血。

包裝及貯藏 新鮮品用竹籃或竹籠裝運，注意輕放，勿使日晒干
死。

貯藏時把鮮生地放置於陰涼高燥的泥地，下鋪稻草用砂土拌和，
重疊排列，不宜過密，再加蓋稻草一層，四面圍封濕泥，可減少腐
爛，但時日仍不宜過久，因其很易腐爛，應隨時注意。

鮮地黃



1. 原植物全形

2. 根橫切面

31. 白 虾 Phizoma Atractyloids macrocephala

别名 冬虎(即生晒虎)浙虎,处虎、种虎。

来源 本品为菊科白虎(*Atractyloides macrocephala*, Koidz.)的根茎。

原植物: 栽培多年生草本, 茎直立, 高达30—60厘米。叶互生, 革质, 椭圆形或广披针形, 近茎端的叶片, 单一不分裂, 下部的叶片深3裂, 中央一裂片较大, 纹边生细刺毛, 具长柄。秋日开花(9—10月), 头状花序顶生于枝端, 总苞钟状, 具7列复瓦状苞片, 基部围以一列羽状深裂的叶状苞片, 花冠筒状, 下部白色, 上部紫红色, 先端5裂, 裂片线形而反转, 雄蕊5枚(间有退化雄蕊), 子房表面被白柔毛, 上端有羽状冠毛1列。除留种植株外, 一般须及时摘花, 大约在大暑后20天内, 分二、三次摘, 以总苞片外面呈黄色时为标准。根茎肥大, 凹凸不平, 略如拳而小, 表面棕褐色, 内肉白色, 折断面有菊花纹。具芳香气, 味甘微辛。

产区 主要产区为新昌、嵊县、天台、东阳、磐安, 此外余杭、临安、杭州次之。1957年产量达95,000担。其他产在龙泉、淳安的为种虎(谷雨至立夏间种植), 产量少。

采收季节 霜降至立冬(10月下旬)采掘; 过早虎嫩未老熟, 影响产量与品质; 过迟新芽发生, 块根养分被消耗。采收适期应以虎株脚叶枯黄, 上部叶片已呈硬化且易折断时为宜。

产地加工 选择晴天土壤干燥, 拔起虎株。剪去地上茎叶。鲜白虎不可堆放过多过高和时间过久, 应该经常翻动, 及时加工处理, 以免发热腐烂, 如过迟上炕, 始终炕不燥, 成为迟熟虎, 容易发油, 其加工分火炕与日晒二法, 火炕为烧虎, 日晒为晒虎:

(一) 火炕: 鲜白虎放在炕灶上烘箱里烧制, 过程分两步进行: 第一步初炕, 虎块放在烘箱里, 根据设备容量大小, 每次约300—500市斤。开始炕时, 火力可提高一些, 经过1小时, 虎块表皮发热, 便可降低火力, 约2小时后, 将底面的虎块翻身, 继续炕制3小时, 便把全部虎块一齐翻出, 不断翻动, 促使细根完全脱落; 第二步将初炕6小时的虎块进行复炕。在复炕时, 分开大小虎块, 大的放在烘箱底

层，小的放在上面，采用这样处理，可使大小龙块容易同时干燥，經12小时，約达8成干燥程度，即以龙块移置竹簍內，堆积7—10天，再行复烧，用文火焙干为止。勿論初烧与复烧，火力都要保持均匀，避免枯焦，影响品質。在初烧时，烘箱上不需加盖，以便蒸散湿气。燃料应用硬柴，最好用烏柏、青岡栗、毛栗、桑树，不宜用松、柏、樟等有油脂的杂树，否则要熏黑。

(二) 日晒：选取比較肥大的鮮龙，洗淨泥土，日晒12—15天，直至十足干燥为止。如遇气候多雨，应攤晾透风处，不宜堆叠及盛入袋內。晒燥后，裝入定制的竹器內，擦去細根。晒龙最易发油，应經常保持干燥，以免变質。

品質規格 十足干燥，(白龙劈开后，內心硬而不潮，用手折断发脆声，断面平坦，內現菊花心)外皮黃色，內肉白色，以无硬筋，不虫蛀，不油，无朴(疏松不結实)无焦，无瘟枯的为合格，詳細等級規格見下表：

規 格 等 級	一級	二級	三級	四級	五級	六級	七級	料 龙
中心只数	12只	16只	22只	30只	44只		70只以下 为七級	七級以下大 小不成只的
最大只	无限	14只	18只	26只	35只	53只		
最小只	13.5只	17.5只	25.5只	34只	52只	70只	除龙杆每 市斤成只 在70只以 外	
大只重量		1.15兩	0.89兩	0.615 兩	0.457 兩			
小只重量	1.18兩	0.91兩	0.63兩	0.47兩	0.307 兩			

料龙，不合藥用的有：1. 內心发黑；2. 龙杆(指地上的莖基无肉部分)；3. 烧焦：內心变黑成炭形；4. 内枯无肉。

規格掌握标准：

1. 看大样：首先看白龙干度是否达到9折以上，其中有否生头(生坯)，泡龙(因烧时火力过猛，引起內部发泡)混杂，油蛀、焦朴等情况如何？确定是否符合規格，不合格的部分應該剔除，再进行下一步手續。

2. 打官堆抽小样：官堆要打匀，要傾倒在中心向四面耙开，分攤

为四开或对开，大小摊匀，再采取民主抽样，分档后确定等級标准。

3. 确定含水率：先抓一把，听声音，干的音响清脆而空，湿的音低弱而实，燥的白朮，劈开内心，硬而不潮，用手折断发脆声，折断面較平，內呈菊花心（老白朮例外，有老筋），断面用手指撲刻，是否有潮性，并須大小都要看到。

4. 确定規格，分档計算：确定規格时，应考慮个子、分量、光洁、文武等，并將油朮、蛀朮、焦朴朮、料朮（7級以下大小不成只的等，都要分开計算，按級开价。

5. 开价：根据原貨分档，各档規格数量，以收購价值計算分档，分斤，把各档金額总和，除以各档总斤数，求出平均价。

6. 白朮收进后，及时分批复炕試驗：这是檢查水分价格时，执行准确程度的最好方法。

鑒別方法 白朮炕干后内部淡黃色，肉多空隙；冬朮系冬季起土，晒干后内部白色，肉結实饱满。

用途 健脾、去湿，利尿、止瀉，消水腫。暢銷國內外。

包裝及貯藏 用方竹簍裝，外套單絲麻袋，每件淨重200市斤。保管上注意防蛀防油。

白 虎



1.花枝 2.管状花 3.花冠剖开后示雄蕊；
4.雄蕊 5.果实 6.根茎

32. 于 尖 Phizoma Atractyloides

别名 天生朮、野朮、鶴形朮（沿用过去野生于朮的历史名称，又因其留地上莖較長，故又有鳳頭鶴頸之称）。

来源及产区 本品为产于浙西于潛县一帶的白朮根莖，过去多野生，現在人工栽培，临安有部分毗連天目山地帶亦有出产。目前年产量总約2,000担。

采收季节 在冬至至春分下种，生长期二年。立冬后采掘。

产地加工 鮮朮起土，修剪蘆梗，留蘆头長約1.5—2市寸，日晒至半干时，用“竹操籠”操去外皮杂质及細根須，再晒至干度90%，又复操一次，再晒至十足干燥后又操一次；操到朮的外皮光滑，顏色潤澤，然后修剪其蘆0.5—1市寸長，全形如鷄腿狀，外皮具縱向的細皺紋。

品質規格 十足干燥，以无油熟、虫蛀、地枯（枯瘻）、空心的为佳。

一等：每市斤只數25—60只，長形，蘆長0.5—0.8市寸，不損傷，內色白。

二等：每市斤只數25只以下，或60只以上（太大太小都不合等級）。

三等：不分只數。系一二等規格以外略帶病疵不严重的。

鑒別方法 加工后留有蘆梗，多數作鷄腿狀長塊，形狀平整，很少瘤狀突起，外表淡棕色，內部組織緊密。橫切面見有淡黃色菊花紋及硃砂点，木質組織不大发达，質地軟，咀嚼之无渣滓，氣較白朮清香，味微苦而較甜。

用途 健脾益胃，去湿和中。一般用于中气虛弱，消化不良。行銷省內外及出口。

包裝及貯藏 竹簍內垫箬皮，外包麻布，每件淨重100市斤。堆放高燥处、或放在石灰缸內保持干燥防霉蛀。遇梅雨季节，应注意防止油熟变色变質。未加工的鮮朮，更須防止冰凍。

于 虍



1. 原植物上部 2. 花 3. 根莖

五、鱗 莖 类

33. 浙貝母 *Bulbus Friti verti*

附：东貝、坪貝、于潛野貝

别名 象貝、大貝、元宝貝、珠貝（顆粒小圓形）。

来源 本品为百合科浙貝母（*Fritillaria Verticillata* Wild.）的鱗莖。

原植物：栽培多年生宿根草本，莖直立，圓柱形，高60—70厘米。葉多數，互生，長披針形，在莖梢的3葉形狀最狹小，先端卷曲作卷須狀。三四月間上部葉腋出短梗，各生一花，向下垂，花蓋6片，集合成鐘狀，外面淡黃綠色，有幾條，內面有淡綠色的綫條和紫色點，互相交雜呈網狀。鱗莖肥厚，嫩的如半夏，老的肥大如水仙，鱗瓣（鱗葉）較川貝母（*Fritillaria roylei* Hook.）為大，直徑2—3.5厘米，由2片至3片抱合而成扁圓形，最外面的兩片特別大，外皮淡黃色，加工後洁白、珠貝如算盤珠，元宝貝形如小元宝。

产区 为宁波專区的特产，亦是全国的浙江特产，主要出产于鄞县。目前年产量总数約8000余担。

采收季节 下种时期在寒露前后（10月上旬），次年立夏（5月上旬）前后挖掘。此时地上部枯萎，貝母表皮現淺黃色，內部漿汁最多，挖掘最适宜。

产地加工 采时元宝貝与珠貝分开放置，在加工前，元宝貝挖出心芽后加工，珠貝不必挖心芽直接加工，其余加工过程与元宝貝相同。元宝貝分以下四个步骤：

（1）洗泥：將掘起的貝母，盛于竹籬里，放入水中，洗去附泥；

（2）挖心：揀大只貝母，挖开去心芽，就是元宝貝，只小的作珠貝，不必挖去心芽，將二种貝母分开，分別进行下一步工作；

（3）去皮和上灰：將特制的木質“抄籠”，悬空挂起，二人往

來推動，貝母互相磨擦約20—30分鐘，使表皮全部擦淨，至貝母有极少的淡黃色液汁滴下時為度，如再用水洗過，則晒後更加皮光色白而美觀，但須注意氣候，因洗過容易腐爛，故一般不采用此法，然後加上已化石灰或貝壳灰，每100市斤貝母需3市斤半灰，繼續推動，直等到沒有声响時，知道貝母已經均勻的粘上石灰，即可倒出。盛入籠中，經過一夜，石灰滲透貝母內心，次晨就可出晒。

(4) 晒干：曝晒5—6天後，陰晾1—2天，再晒1—2天，就成干燥的商品。

按“抄籠”構造，略如船形，長3市尺，寬1.8市尺，高8市寸，兩端有把手柄，上開窗門，下開抽板，使貝母從門倒入，由底下抽板放出，每抄一籠約可容55市斤貝母。

加工時注意事項：(1)去皮時如遇天晴，可將貝母磨擦時間酌加延長，使石灰容易滲入內部，可縮短1—2日曝晒時間，而且全部色白品質較好；(2)在雨天，未掘起的不可掘（排水不良的土地可先掘），已經掘起的即在通風場所攤開，暫時不加工。上灰後如遇雨不能晒時，二天內必須用炭火烘焙，火力不可太旺，並經常翻動，焙得過熟要僵子，延期烘又會變松朴（發生空洞）。(3)如掘起多日，便須進行加工磨擦，時間要短，要少加石灰，防止加速滲透作用。

品質規格 分元寶貝和珠貝兩檔：

元寶貝：身份干燥，色白堅實，不松朴，無蟲蛀，除僵子，除老種，商品有：

甲：每市斤55—70只；

乙：每市斤71—90只；

丙：每市斤91—130只；

丁：每市斤130只以上。

珠貝：身份干燥，色白，整個，無蟲蛀，無灰屑，除僵子，除老種。

收購時應掌握的條件：

1. 元寶貝：注意面大底小，或底大面小，要求底面個子均勻，驗看潮度可以手摸之，有冷切切感覺的為有潮，新品尤應格外留心，烈日晒過就來投售的系外燥內潮，身骨仍是不足；同時注意松朴，即內

起松层，此种內色黃熟，只薄、身拗，应降一級評价。色要光洁，如符合上述标准，必須掬匀，揀出代表性小样1—2市斤分档。

2.珠貝：只要看芯芽挖否来决定。

鑒別方法 1.元寶貝形如菱，肉色白，富淀粉質。

2.珠貝只比川貝略大，內有芯，味苦，川貝味微苦而甜。

用途 潤肺散結，祛痰鎮咳。行銷省內外并出口。

包裝及貯藏 竹簍裝，外加麻袋捆繩，每件淨重200市斤。堆放在高燥处勿使受潮，防霉蛀；散裝須放入木箱內亦不使受潮为原則。

附 I. 东貝 *Rhizoma Fritillariae*

来源 本品为百合科一种貝母 (*Fritillaria Sp.*) 的鱗莖。

原植物：栽培多年生草本，鱗莖比浙貝母小，由白色兩個鱗片抱合而成，扁圓形，直徑5—8毫米。新鮮品很象半夏。

产区 主产于磐安、东阳县，永康、縉云亦有少量栽培。目前金华專区共播种10亩左右，每亩产70—80市斤，以半数留种。目前年产量約3—4担。

采收季节 9—10月間下种，次年立夏至芒种（5—6月間）采收。

产地加工 起土后洗淨泥沙，擦去外表皮（栓皮层），浸入石灰水中二天，漂清晒干。

品質規格 身份干燥，顆粒均匀，內外洁白，无根須，不霉不蛀；以粒子越小越好。分大、中、小三級：

一級小粒：每市兩66粒以上；

二級中粒：每市兩46—65粒；

三級大粒：每市兩45粒以下。

鑒別方法 形狀大小象川貝而稍長，外表粗糙。

用途 同浙貝。省內无銷售习惯，行銷华南地区，多代替川貝母用之。

包裝及貯藏 双絲麻袋裝。堆放高燥处，注意防霉蛀。

附 II. 坪貝 *Rhizoma Fritillariae Ussuriensis*

別名 土貝，平貝。

来源 本品为百合科坪貝(*Fritillaria ussuriensis Maxim.*)的鱗莖。

原植物 野生多年生草本，莖細長直立，高达0.5—1米。叶狹長，互生，莖頂叶狹小，先端卷須狀。春夏間叶腋出花梗，梗端开一花，花鐘狀下垂六瓣，外面污董色，內面有暗紫色斑点，花被尖端黃色。鱗莖直徑1—2厘米，略扁微突，呈不規則的圓形，頂端平坦，外形頗与川貝母(*Fritillaria roylei Hook.*)相似，質地堅实，品質較次。

产区 主产于長兴县，德清有少量野生。目前年产量約15担。

采收季节 清明前后20天采掘。

产地加工 起土后，洗去附泥，先擦去皮层成光貝，每斤光貝用明矾細末二兩，食鹽一兩拌匀，醃12小时后取出，清水洗淨，再漂2—3天(每天換水三次)，然后晒干。遇雨天繼續用清水漂，或用炭火烘干，火力不宜过高，避免烘熟，烘时宜攤薄，时常翻动。

品質規格 由2—3鱗瓣(鱗叶)对合組成，中粒均匀白色，有粉質充实扁平，空心小，以无黃色水銹和油粒的为佳。統貨不分等級。

鑒別方法 味甘微苦，有以光蕊伪充的，它象蒜头，不分瓣，頂有尖嘴，外表特別光滑。

用途 鎮咳、祛痰、消腫、催乳。过去省內外市場习惯，用以代替川貝母。

包裝及貯藏 用双絲麻袋裝。夏季容易生虫，應經常通风晾晒并应用硫磺熏之，以保持色澤和避免生虫。

附三。于潛野貝 *Rhizoma Fritillariae*

来源 本品为百合科于潛野貝(*Fritillaria Sp.*)的鱗莖。

原植物 野生多年生草本。鱗莖較东貝、坪貝为大，直徑1—2.4厘米，扁圓形，外部一鱗片特別大，色黃白。

产区 主产于于潛天目山地帶。目前年产量約5担。

采收季节 夏秋間(5—8月)采掘。

产地加工 先將外皮擦去，再加鹽拌过，擦白晒干；大的分开兩片晒干。

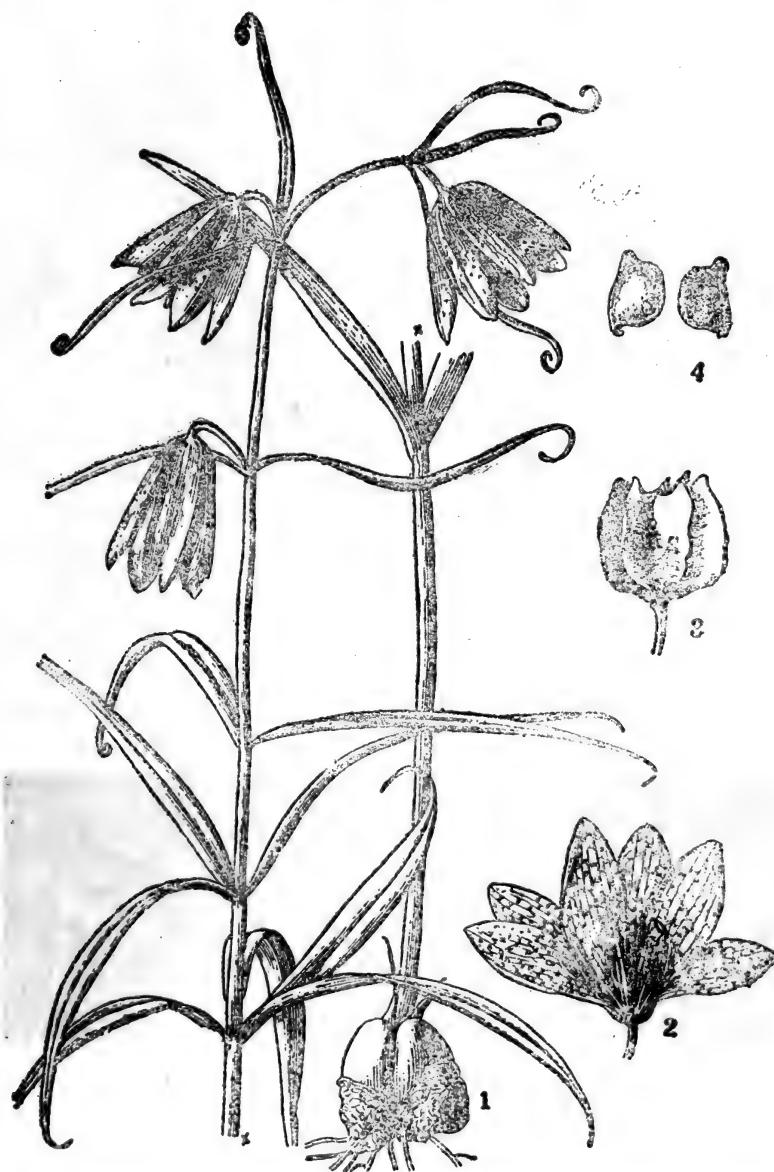
品質規格 坚实、体重、色白，以小粒匀淨为佳，分大、中、小三等。

鑑別方法 光蕊实心，味甜不麻口，另有一种伪货，尖头空心，外面紫红，内部粉白色，味麻口，不可供药用。

用途 内用止咳祛痰，外用解毒软坚。行销省内外。

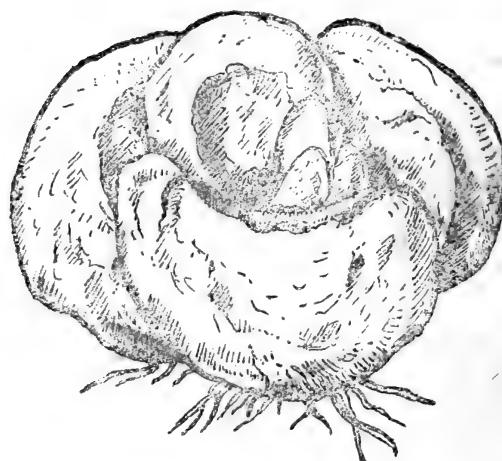
包装及貯藏 木箱装，每件净重100市斤。貯藏上防发霉虫蛀。

浙貝母

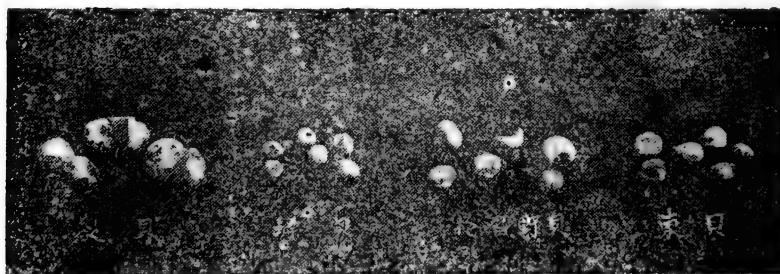


1.原植物全形 2.花展开后示花被、雄蕊和雌蕊 3.果实 4.种子

浙貝母



5



浙貝

6

5.鱗莖 6.各種貝母生藥

34. 百 合 *Bulbus Lilii* 附: 野百合

別名 家百合、湖百合、杜百合。

來源 本品为百合科卷丹 (*Lilium tigrinum* Gawl.) 及其他同属植物的鳞茎。

原植物: 栽培或野生多年生宿根草本, 地上茎圆形, 高1米许, 带紫黑色。叶披针形, 无柄, 互生, 密集。叶腋生紫黑色珠芽(零余子)。夏日茎梢分枝开花, 花被六片, 桔红色, 向下反卷, 有紫黑色斑点, 花朵稍下垂, 雄蕊及花柱外伸、蒴果椭圆形, 皮壳薄, 起稜线, 胚背裂开, 种子扁平。

产区 主要产区为吴兴(双林镇), 多为人工栽培, 其他镇海、新昌、绍兴、长兴、诸暨、武义、龙游均有野生, 尤以镇海的柴桥所产的, 质量较优。目前年产量总约3,800担。

采收季节 栽培品在春秋季节种植。立秋后(7—10月)看地上部分枯萎时采掘, 体质结实, 容易贮藏。

产地加工 鲜百合采来后, 将鳞瓣剥开, 用清水洗去泥杂, 分外面大瓣及中心小瓣二档, 用沸水掠过(大约5—10分钟), 保持色光洁白, 注意过熟过生, 再用清水洗去粘液, 于炭火上焙干, 或在太阳下晒干, 或用硫磺熏过(金华专区的诸暨、武义等县, 在沸水内掠过后, 用日光晒得半干, 再用硫磺熏烧, 终至复晒全干, 经过硫磺熏烧的意义, 为其色雪白且可防止虫蛀)。

品质规格 身份干燥、色白、片大、肥壮、无杂、味苦。分甲、乙、丙级:

甲级: 色白光亮, 片大小均匀。

乙级: 色次白, 大小不一。细心筛选, 过小或颜色红黑的不合规格。

鉴别方法 家百合瓣片长0.6—1市寸, 宽5—8市分, 薄片状, 纹边略向内方屈曲, 淡黄白色, 有白色纵纹。但色黑霉烂变质的不合规格。

用途 润肺、止咳、安神、宁心。亦可制成百合粉或新鲜供食用。

包裝及貯藏 用双絲麻袋裝，每件淨重100市斤。經常保持干燥，防止受潮變質和虫蛀鼠咬。

附：野百合（山百合）*Bulbus Lilii Brownii*

本品为同科植物白花百合（*Lilium brownii* F. E. Br.）的鱗莖，叶長橢圓形，花大，白色微帶紅，无斑点，花被不反卷，有香气，叶腋不生珠芽，地下鱗莖較小，苦味少。蒴果形如小瓜，有稜稜，过去叫百合鈴或杜兜鈴以代替馬兜鈴用之。主产于鎮海、紹兴各县，宁波、新昌、長興、建德、龙游次之，其中以鎮海的柴桥所产質量較佳。目前年产量总数約 200 担。以梭形片狀，形小而質重者为佳。

采收季节、加工方法、品質規格及用途等，均与家百合相同。

卷丹（家百合）与百合（野百合）的区别：家百合鱗莖大，瓣片闊而薄，緣邊弯曲不平，有苦味，叶腋有零余子。野百合，鱗莖小，瓣片狭而厚，苦味較少，藥用以野百合形小而質重的为佳。

百 合



1. 原植物上部

2. 鳞茎

野百合



1. 原植物上部

2. 鳞茎

35. 薤白头 Bulbus Allii Japonici

别名 老鴉蒜、野韭、地韭葱（宁波）、野白头。

来源 本品为百合科山薤（*Allium japonicum* Regel.）的鳞茎。

原植物 山野自生多年生草本，叶比家种薤叶更细，有三稜，色深绿，臭气特殊。秋日抽花轴，高30—40厘米。顶端开花，紫色，排成繖形花序。地下鳞茎大小如樱桃，白色球形。

产区 主产于慈溪、黄岩县，金华、蘭溪、嘉善次之，其他各地均有野生。目前年产量总数约4,000担。

采收季节 小满后（5月下旬）挖掘。

产地加工 挖掘后，洗净泥沙，除去残茎和须根，放入开水煮沸（沸水中加明矾少许），捞出日晒足燥，采取薤白头时适在霉季天气，如遇雨天，可用炭火烘干。

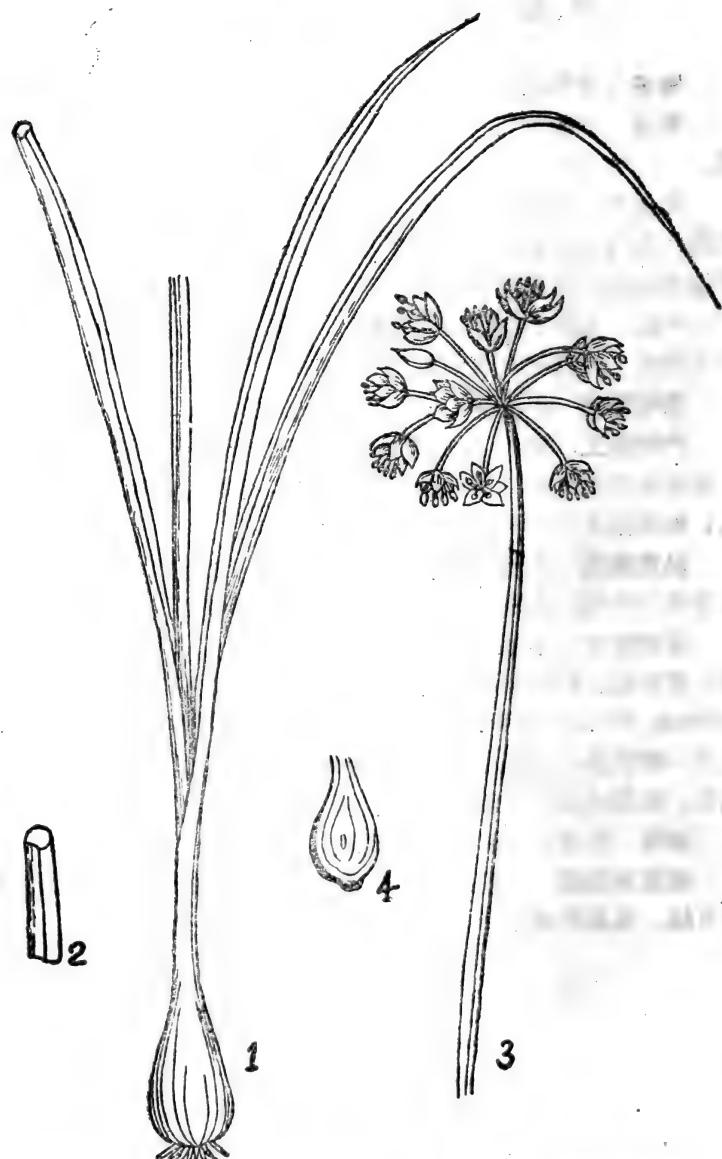
品质规格 身份足燥，质坚，黄白色，粒大整齐，无外层浮皮，显透明的为佳，色暗不透明，瓣瘦，霉烂，发红不合药用。

鉴别方法 本品呈不规则的卵圆形，上部有茎痕，尖头，表面曲折，黄白色，略透明，味苦辛带固有臭气。与山蒜（*Allium nipponicum* Fr. et Sow.）鳞茎相似，但山蒜有蒜的气味，可以区别。另有一种石蒜，亦名老鴉蒜（*Lycoris radiata* Herba.）外皮红褐色，粒圆大坚硬有毒，注意区别。

用途 祛痰止咳，利膈，润肠，治胸痺。

包装及贮藏 用麻袋装，每件净重100市斤。放置高燥处，防潮防虫蛀、发油发霉。

莲白头



1. 原植物全形

2. 叶的横切面

3. 花

4. 鳞茎纵切面

六、皮类

36. 厚朴 Cortex Magnoliae Bilobae 附：厚朴花

别名 土朴、温朴。

来源 本品为木兰科庐山厚朴 (*Magnolia officinalis* Rehd. et Wils. var. *biloba* Rehd. et wils.) 树干皮和根皮。

原植物：山地自生落叶乔木，亦有人工栽培的，干高10米。叶有柄，簇生在枝的先端，叶片椭圆状倒卵形，革质，缘边平坦或带波状，顶端凹陷为隙，深达2—3厘米，五月间枝端开花，白色，单生，肉质，雄蕊多数，果实椭圆形，九月间成熟，内含种子1—2粒，种子红色三角状倒卵形。

产区 主要产区为龙泉县，庆元、景宁次之。松阳、云和、宣平、昌化、开化等地亦有出产。目前年产量总约10,000余担。

采收季节 种植后需要30—40年，才能开始采收。在立夏至小暑



期間剥皮（尤以老樹的根皮為佳）。

产地加工 在活樹上先剝腦朴，于着根處割成喇叭形（靴筒）直徑22—24市寸，喇叭越大越好，其上再剝12市寸筒朴兩段，隨後將樹砍倒，一般剝至枝條的下面，上段多棄之不剝。如樹身大而枝條粗的，可兼剝枝朴，這是下檔的筒朴，長度無規定。根部露出土外的，叫“腦片”又名“耳朴”。根部埋沒在土內的為“根朴”，長度限1市尺以上（1市尺以內不合規格），只是成彎形，依厚薄規定等級。

剝時，先刮去鮮褐色樹皮，量准長度，分段截鋸，直徑用彎頭刀划開，再凿向划處挖開，其時喇叭口處先宜善挖，待至挖處能够用人手插進挖剝為度，使其朴自落，不損傷破碎。筒朴亦仿此法剝之；片腦剝盡以後，用鋤頭掘掘其根，若是大根可將根旁土砂搗開，也可剝之，剝法同上。

厚朴剝落後，逐漸捲緊，初捲用麻繩扎，將朴倚靠壁間，隔幾天上下掉頭一次，在屋內陰晾干燥，油足，色紫，味香，切勿曝曬，以致色黃破裂，油頭香味均較差。

筒朴加工前，掘一條地坑，深約3—4市尺，長寬以能放潮朴3,000市斤為度，待朴剝落後，堆放7—10天，已成捲筒時，地坑中投入柴800市斤燒之。待柴將盡時，將朴掩蓋其上，上面再用稻草和泥遮蓋之，過了3—4天取出，朴內色烏潤轉軟，還可再照以上方法剝過，油頭香味更好。

據有經驗的藥農說：如果一時人力不足，在產季內可以先剝腦朴，它朴暫緩，待有閑暇時再剝之。夏至以後，漿液下降，皮層貼樹不易剝離，因剝去腦朴，已傷樹干本身，漿液不流通，即使下降，直流至根，其朴也不會貼樹，得以隨時采剝。

品質規格 干燥、肉厚、油多。分根朴、腦朴、筒朴、朴片、朴絲等。在泥下3市寸以下為根朴；泥下3市寸至泥上24市寸為腦朴；24市寸以上為筒朴；碎塊不成筒的切作朴絲、朴片；用筒朴切片為盤絲片（盤香片）；用根朴切片或腦朴切片為眉毛片。制朴片時，先用生姜9兩，青皮20兩、紫蘇20兩同煎後，取朴趁熱切之。

厚朴的品質規格說明表

名 称	等 級	長 度	品 質 及 規 格	包 裝
根 朴	甲 級	1—2.4市尺	足燥、肉厚、油多、細皮、光直、兩頭鋸平，每只在1—2市斤，无破裂。	木箱裝捆繩每件淨重150市斤
根 朴	乙 級	1—2.4市尺	足燥、肉厚、油多、細皮、光直、兩頭鋸平，每只在0.5—1市斤，无破裂。	木箱裝捆繩每件淨重150市斤
根 朴	丙 級	0.8—2.4市尺	足燥，油肉比較一般薄，每只在3市兩以上；如破裂刀斬可按毛根級	硬竹簍套袋捆繩每件淨重150市斤
根 朴	毛 根 (旧叫鷄腸朴)		足燥、厚薄不勻，長短不一，比丙級為次，可按照毛根級。	硬竹簍套袋捆繩每件淨重150市斤
腦 朴	甲 級	2.2—2.4市尺	足燥、樹老、肉厚、油多、形似喇叭，每只在3.5—6市斤，不破裂，單株樹干捲成	木箱捆繩，內用稻草襯實，防破碎，每件淨重100市斤
腦 朴	乙 級		足燥、樹老、肉厚、油多，形似喇叭，每只在2.5—3.5市斤，不破裂。	木箱捆繩，內用稻草襯實，防破碎，每件淨重100市斤
腦 朴	丙 級		足燥、樹老，油肉比較一般薄，形如喇叭，每只在1—2.5市斤，稍有裂縫。	硬竹簍套袋捆繩，內用稻草襯實防破碎，每件淨重100市斤
筒 朴	甲 級	12市寸	足燥，不分單雙捲，皮光，肉厚，油多，兩頭鋸平，每只在1.5—3市斤，不破裂。	硬竹簍套袋捆繩，每件淨重200市斤
筒 朴	乙 級	12市寸	足燥，不分單雙捲，肉厚薄不一，兩頭鋸平，每只在0.5市斤以上，1.5市斤以下，不破裂。	硬竹簍不套袋，每件淨重150市斤
筒 朴	丙 級	5市寸	足燥，不分單雙捲，肉厚薄不一，不限重量，不破裂。	篾捆，套袋捆繩，每件淨重200市斤
朴 片	甲 級	12市寸	足燥，肉厚，油多，結實無破片，不霉不碎。	硬竹簍套袋捆繩每件淨重150市斤
朴 片	乙 級	12市寸	足燥，肉厚薄不一，結實，無破片，不霉不碎，過薄降級	硬竹簍套袋捆繩，每件淨重150市斤
朴 片	丙 級	12市寸	足燥，肉厚薄不一，結實，略有破片，不嚴重，不霉不碎	硬竹簍套袋捆繩，每件淨重150市斤

名 称	等 級	長 度	品 質 及 規 格	包 裝
眉毛片			足燥，結实，光邊，无屑，无粉，形如眉毛。	硬竹簍套袋捆繩，每件淨重100市斤
盤香片			足燥，結实，油足，皮光，形如盤香。	木箱裝套袋捆繩，每件淨重100市斤
朴 絲	小 支	2—2.5市寸	足燥，結实，光邊，无屑，无粉，每支在2市兩左右	紙板箱裝捆繩，每件淨重38市斤

鑒別方法 足燥、皮厚、滿油、紫棕色，味苦辛微甘，香气濃厚，若皮薄作淡褐色而味又苦的为下品。鑒別时更須防止低級摻入混充和捆內霉爛与含水分。

用途 健胃，燥湿、化食积，消脹滿、治霍乱中暑等症，行銷省內外并出口。

包裝及貯藏 內銷用竹簍裝，外銷用木箱裝，每件淨重50市斤，各档詳細包裝，見“品質規格”項下附表包裝欄。

附：厚朴花（花芽） *Flos Magnoliae Bilobae*.

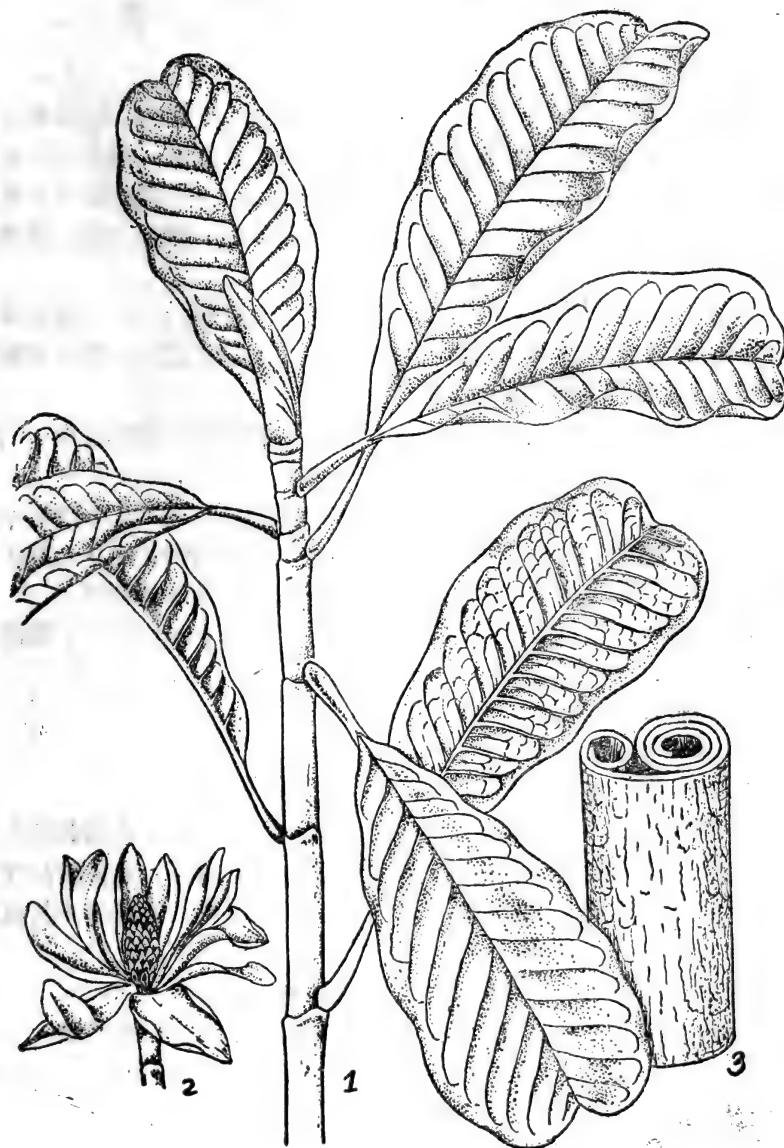
鮮花芽采来后，放在蒸籠內隔水蒸过，晒干。品質要求身份干燥，紫紅花，花朵完整，无霉爛虫蛀和变質。分档有瓣花和笔花兩种，即：

甲級（笔花）系未开放花朵，头如笔尖。

乙級（瓣花）系已开放的花朵。

其用途为理气开胸膈，用木箱裝。堆放高燥处，防霉蛀。

厚朴



1. 枝叶 2. 花 3. 皮生藥厚朴

37. 地骨皮 Cortex Radicis Lycii

別名 枸杞根皮

来源 本品为茄科枸杞 (*Lycium chinense* Mill.) 的根皮。

原植物：野生落叶小灌木，枝柔弱，小枝有縱稜，高1—2米，具針狀短枝。叶互生或叢生，全緣。長橢圓形。夏日开淡紫色小花，1—4朵同生于一叶腋內，花冠5裂，雄蕊5枚，雌蕊1枚。漿果卵形至矩圓形，大紅色或橙紅色。

产区 本省以嘉善、嘉兴、平湖、慈溪、鎮海、紹興、瑞安等县为主要产地（其中嘉善的魏塘品种最好）；金华、溫州、建德等地区次之。目前年产量总約2,500担。

采收季节 立冬至清明节前。过清明品質降低（肉薄質松，气味淡薄）。

产地加工 1. 鮮根据起，洗淨泥杂，剥取皮层晒燥。2. 鮮根洗淨泥杂后，鋸斷約2寸長的条子，用快刀划一下（划到骨心），放在蒸籠里稍蒸，待可剥出骨时，取出剥皮，晒燥，注意不要剥碎。

品質規格 身份干燥，肉厚（皮部）无心梗（木質部），无碎屑杂质。分甲、乙、丙三級：

甲級：管如中指；

乙級：管如鉛筆；

丙級：管較細，帶有斷片。

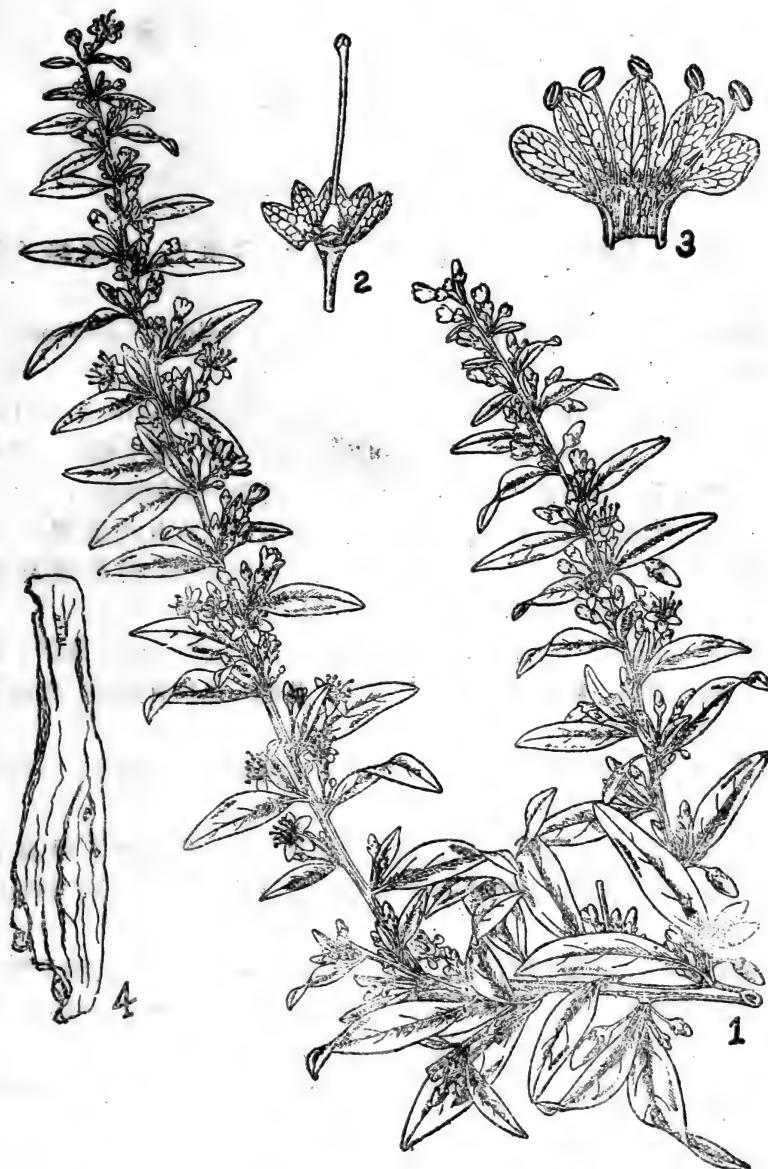
鑒別方法 肉厚管狀或半管狀，長約5—15厘米，外面黃棕色，有裂縫，体質松脆，微有香气（过去有川骨皮，鑒好，現在滁州貨，表层浮起（栓皮层），皮厚，有香气），一般直形，但須防止其他杂树根皮伪充。

用途 有清热、止渴作用，治骨蒸虛熱。

包裝及貯藏 因質地松脆，应用木箱裝。放在高燥处防潮。

[附注] 枸杞子 (*Fructus Lycii*)：本省产品肉薄子多，味苦，不入藥用。本省一向采用西北地区产品。

地骨皮



1.着花果的枝 2.花萼剖开 3.花冠剖开 4.根皮生藥

七、草卉类

38. 仙鹤草 Herba Agrimonae

别名 龙芽草、脱力草(杭州)、肾草(温州)、地黄蜂(富阳、余杭)。

来源 本品为薔薇科仙鹤草(*Agrimonia pilosa* Ledebour.)的全草。

原植物 山野自生多年生草本，根形似茜草(*Rubia cordifolia* L.)，有白色嫩芽附生其上，立夏时展苗布地，著土叢生，莖直立，圓形有毛，略具稜溝，高30—90厘米。叶为間歇羽狀复叶，大叶長倒卵形，先端尖銳，边缘有鋸齒，叶面亦有毛。八月間莖端着生总狀花序，長而纖弱，开黃色小花，花瓣5，雄蕊12，瘦果宿存萼內，大如黍粒，外面密生刺毛，能附着他物。

产区 产区极为普遍，長兴、諸暨、蕭山、富阳为主，蘭溪、龙游、衢县、浦江、鄞县、奉化等县次之；其他各地均有分布。目前年产量总約15,000担。

采收季节 夏至前后采收。在二尺以下者称童子仙鹤草，一般在立秋前后采；在三尺以上者制仙鹤草素用。

产地加工 过去习惯全株拔来，再切去其根出售。为了保証质量，减少运输費用以保护来年生产，今后應該割取地上部分，晒燥即可。

品質規格 級貨：叶茂、淡綠色，長二尺左右，身份純淨干燥。

鑒別方法 山区产者品質較佳，平原产者为次，另有一种毛龙芽，莖帶紅色，并多毛茸，不適作煎剂用。

用途 治吐血、咯血、腸风下血、泄痢帶下。又可提取仙鹤草素(止血藥)。

包裝及貯藏 竹篾捆成件，每件淨重100市斤至200市斤，放置高燥地方，防止发霉。

仙鶴草



1. 原植物全形 2. 花枝 3. 花 4. 花萼示鈎刺

39. 鹿 嘴 草 Herba Pirolae

別名 鹿含草。

來源 本品为鹿蹄草科鹿蹄草 (*Pirola rotundifolia L.*) 及其同屬植物的全草。

原植物 山野自生多年生常綠草本，叶就地叢生，橢圓形，具長叶柄，質厚，表面深綠色，里面帶紫色，叶脈綠白色，邊緣有稀疏淺鋸齒，不甚明显。夏季自叶叢中抽花莖，高20厘米左右，上部着生數花，排列成總狀花序，花冠白色常向下，花瓣5片，萼片同，有10雄蕊。果实为蒴果。

產区 主要产区为东阳、縉云、天台、余姚、青田、黃岩各县。其它地区均有少量出产。目前年产量总数約700担。

采收季节 全年有采收，但春冬二季杂草枯萎，此草不凋，更容易采集。

产地加工 將新鮮鹿嘴草，晒到半干程度，趁余溫未散尽时，即行堆起，上用麻袋压盖，促使发热，原来叶片是面綠背紅，堆热后兩面都呈紫紅色，再晒使燥，如果不經過堆热，直接晒干，就不能均匀干燥，不仅色澤差，而且性硬易碎。

品質規格 叶薄而小者为次。一般身份干燥，兩面紫紅，无杂草，无泥屑。統貨不分等級。

鑒別方法 注意形狀相同的杂草掺入。其方法：真的兩面紫紅色，表面有明显脈紋，光滑，形如猪肺。伪品不符上述形狀，叶面脈紋不显著，或生有細毛，必須認真鑑別。

用途 治金瘡出血、肺出血；又为調經藥。本省需要量少，大部分供应省外及出口。

包裝及貯藏 竹簍裝，重量无規定。本品保藏較易，只要不潮不霉即可。

鹿 蜴 草



原植物全形

40. 益母草 Herba Leonuri 附: 芫蔚子

别名 芫蔚。

来源 本品为唇形科益母草 (*Leonurus sibiricus* L.) 带花的地上部。

原植物: 山野自生二年生草本, 茎直立, 高达1.5米, 方形有縱溝。叶对生, 具長柄, 叶片有三深裂和缺刻, 茎叶均被細毛, 其在莖頂之叶似艾叶, 根叶稍圓形。5月間叶腋輪生小花, 花冠唇形, 淡紅紫色, 莖片先端有五个尖齿, 二强雄蕊, 坚果帶稜, 具宿存萼, 內有四种子, 名“芫蔚子”。

产区 主要产地为奉化、鄞县、蕭山、桐乡、海宁、蘭溪、义烏、龙泉等地。目前年产量总約4,000余担。

采收季节 小暑至大暑, 常于剛开花时刈采之。

产地加工 采取莖叶(地上部分)晒燥; 如提制益母草流浸膏, 宜采其青綠色的嫩莖作原料, 据称疗效成分含量較高。一般配方, 多采用黃老的莖叶, 以供藥用。

品質規格 身份干燥, 洁淨, 无泥杂。

鉴别方法 莖方形, 有縱溝, 有細毛, 叶掌狀3裂成卷縮狀, 附帶紫紅色唇形花, 長約二、三尺, 全体莖干棕褐色, 而叶呈深綠色。

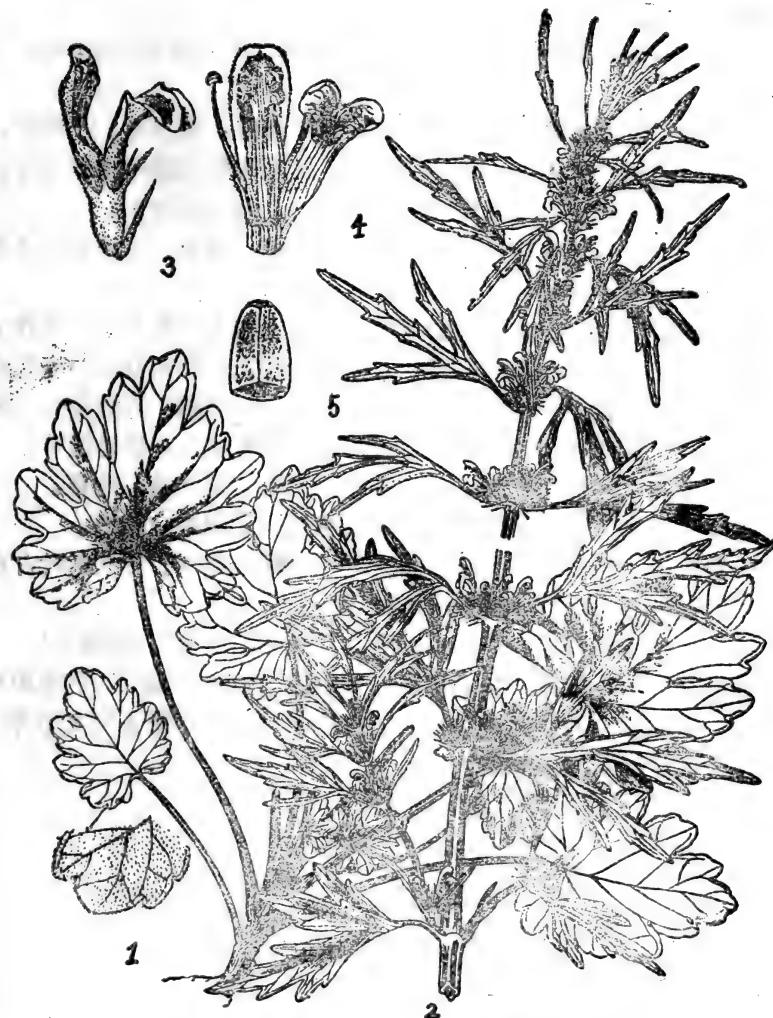
用途 祛瘀生新, 活血調經。

包裝及貯藏 打扎成捆, 裝入單絲麻袋內, 存放高燥处。

附: 芫蔚子 Semen Leonuri

别名 小胡麻、三角胡麻、壁虱胡麻。主产于蘭溪、义烏、乐清等地, 产量不多。俟益母草老熟約在霜降前后采取种子、晒干。种子三角形, 灰黑色, 商品要求身份干燥, 无泥杂。有驅风、活血、止痛、明目的功效, 用双絲麻袋包裝, 重量不拘。

益母草



1. 原植物 根生叶

3. 花侧面

5. 种子

2. 着花的植株 上部

4. 花剖开

41. 薤 香 Herba Agastachis

別名 土藿香

来源 本品为唇形科藿香 (*Agastache rugosa* O. Kuntze.) 的莖叶。

原植物 栽培或野生多年生草本，高1米許，莖方形。叶对生，有柄，長心臟形，先端尖，緣邊鈍鋸齒。夏秋間莖梢綴生穗狀花序，开淡紅色小唇形花，雄蕊及花柱突出花冠外。瘦果倒卵形。

产区 主要产区为紹兴县，而杭州及建德、嘉兴、金华各專区亦有出产。目前年产量总約200担。

采收季节 清明下种，大暑前后（7月上旬）当未开花时采收。

产地加工 割取地上部的莖叶，攤在篾簾上，晒至日中阳光强烈时，把篾簾卷起复盖，約經2—3小时后，攤开再晒，以減少香气揮发，并应在日落后阴涼片刻，散尽余热，再收置室内，以防脱叶。

品質規格 (鮮) 新鮮綠色，有特異香气，无泥杂，除根。

(干) 干燥滿叶，青綠色，有特異香气，无泥杂，除根。

鑒別方法 新貨叶片色綠，具清涼性特異芳香氣；陈久的叶片色轉黃，易破碎脫落，香气消失，不适藥用。

用途 醒脾和胃，辟惡止嘔，治霍乱吐瀉、中暑、发热。

包裝及貯藏 打扎成捆，單絲麻袋包裝。放置高燥处，避免脱叶和发霉，最好放在石灰缸內保存，或打压缩包，以保持香气及色澤。新鮮品及时出銷，不易貯藏。

藿 香



1. 原植物上部

2. 花

3. 根

八、叶类

42. 薄荷叶 *Folium Menthae*

来源 本品为唇形科薄荷 (*Mentha arvensis L.*) 及其同属植物的叶。

原植物 栽培或野生多年生宿根草本，莖方形，高約60厘米，叶对生，長圓形，卵形或披針形，有短柄，具齒緣。夏秋在叶腋間着生輪繖花序，花淡紫色，小唇形，果实为小坚果。

产区 主要产区为杭州笕桥，而余姚、镇海次之，目前年产量总約1,500担。

采收季节 分家种、野生二种，野生的質次，家种的于春分前后下种，（一般采取分根繁殖）收割分二期：第一期（俗叫头刀）在小暑（7月下旬）；第二期（俗叫二刀）在秋后到霜降前（不可等到下霜）。

不分第一期和第二期，收割都要擇晴天，朝露未干，正当叶腋間的花盛开时为最适宜，用鎌刀就地面平割，收获二期的离地面二市寸处割下，割后再行中耕除草、施肥，宿根重又萌发新莖叶。头刀每亩平均产量可收鮮叶400—700市斤；二刀減半，其干后折率約200—500市斤左右，每担可提油1市斤左右，若肥料充足，雨水調勻，管理得当，二期有时較第一期收获量多。

产地加工 收割后的薄荷，当天晒干燥（或移入室内悬挂风干）扎成小把，晒到色綠干燥为标准，如果当天晒不燥，就会发黑，降低出油量和品質。晒的手續，燥到半干身骨时，分扎小把为适当；因为足燥扎把，容易脫叶，新鮮扎把又不易十足干燥。

品質規格 1. 头刀薄荷（即第一期收割的），長2市尺左右，滿叶色綠，梗方而紅，富含油質，香气特殊，嚼之涼爽，足燥无泥沙杂物等（头刀油多）。

2. 二刀薄荷（即第二期收割的），長1市尺左右，滿叶綠色，气

味芳香，嚼之涼爽，足燥无泥杂（二刀腦多）。

鑒別方法 野生薄荷，自生于山野，其特征在于叶稀疏而少，枝細略弯，香味淡薄。

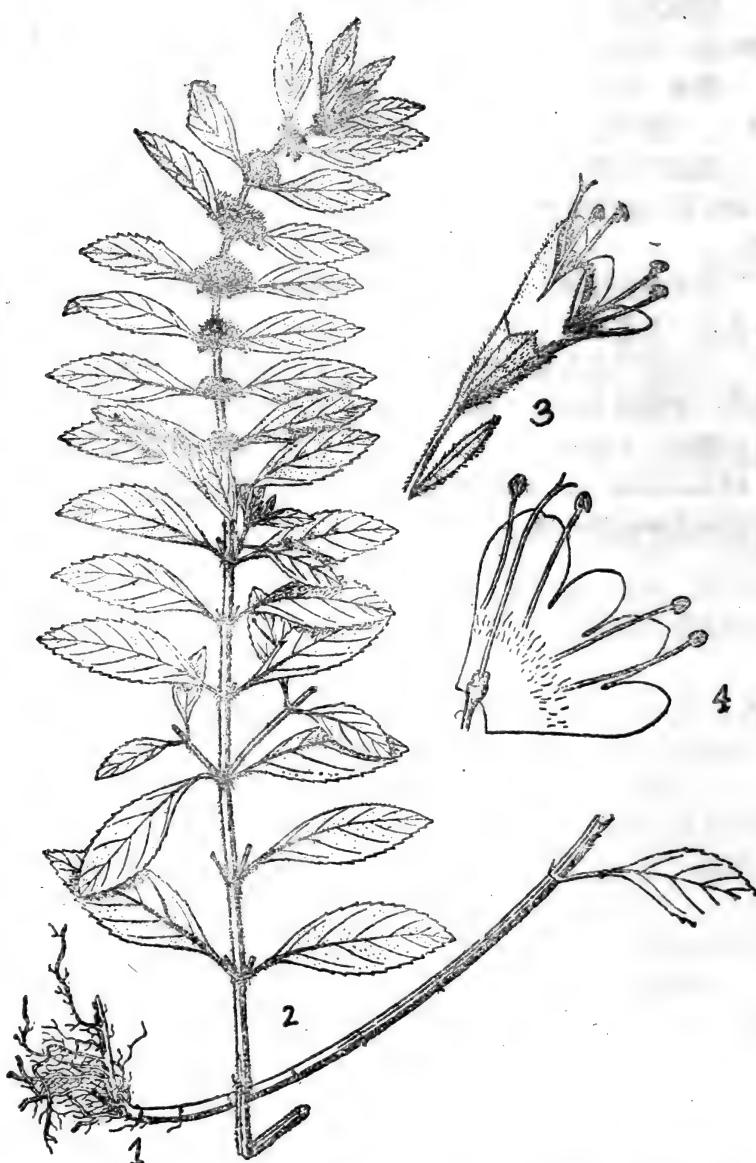
用途 散风热，发肌表，头刀薄荷供工业用，提煉薄荷油并入藥；二刀薄荷主要供藥用。行銷省內外及出口，数量不大。

包裝及貯藏 用木架把薄荷打成方捆，捆时要把片叶向里，外扎草繩，最好捆作每件淨重150市斤，不宜太重太大，运输时可以減少損耗。

宜堆放高燥处，不使风吹，不使受潮，因风吹容易变色，受潮容易发霉，且有脫叶生虫等損耗。

[附注]本品分“紫莖紫脈”和“綠莖圓葉”二种。前者即油薄荷，含油量与含腦量均較高；后者为藥薄荷，芳香氣味較純正，專供藥用，不能提制薄荷腦。另有一种野薄荷，植株形态略似香薷（*Elsholtzia patrinii* Garcke.）香气甚濃，是否可以供藥用并其原植物品种尚須作进一步研究。

薄 荷



1. 茎下部 2. 茎上部 3. 花 4. 花冠剖开示雌雄蕊

43. 紫苏叶 *Folium Perillae* 附：紫苏梗、紫苏子

别名 苏叶

来源 本品为唇形科紫苏 (*Perilla nankinensis* Dcne.) 的叶及嫩枝。

原植物：多数为人工栽培，一年生草本，莖方形，高至65厘米。有分枝。叶对生，广椭圆形，末端尖，鋸齒緣，上面皺縮，背面多紫紅，具長柄，有佳香。夏日枝梢叶腋开花，花序总狀，小唇形花，淡紫色，萼5裂，花冠具短筒，下唇長，二强雄蕊，雌蕊1枚。果实为瘦果。

产区 主要产区为新昌、嵊县、紹兴、杭州、德清、吳兴、長兴、永嘉等县；其它地区均有分布。目前年产量总約500担。

采收季节 大暑采收。

产地加工 采叶及嫩枝晒燥。

品質規格 干燥、帶嫩枝少、无泥杂。

鑒別方法 叶表面深綠色，背面紫紅色，有皺縮，有佳香，野生的叶背紫綠，質次。

用途 发表邪，散风寒，下气調中。

包裝及貯藏 打紫成捆，套單絲麻袋。放置高燥处貯藏。

附 I. 紫苏梗 *Stipites Perillae*

别名 苏梗

来源 采野生的紫苏莖梗充用。莖叶紫綠色。

产区 本省以嘉兴專区的吳兴、嘉善、海鹽、桐乡为主要产地；其它各县亦有出产。目前年产量总約500担。

采收季节 立秋前后，拔取全株，此时梗尚未老容易切片。

产地加工 將野生的苏梗割来去叶，洗淨、切片晒干，或全枝晒足燥。

品質規格 身份干燥，紫綠色，莖方形。

鑒別方法 野苏梗：粗而中心結实；家苏梗：細而空虛。

用途 調中、驅寒、治腹痛泄瀉。

包裝及貯藏 切片的用麻袋裝；原枝的扎成捆。

附 I. 紫苏子 *Semen Perillae*

別名 黑苏子。

來源 本品为野生紫苏的种子。

产区 主产于金华、建德专区各县；其他地区均产。目前年产量总約3,000担。

采收季节 霜降后，攜帶器物，往野外采收，采时可把住野紫苏花穗拷打，另以器物承接其落下的种子。

产地加工 晒燥过篩，揚簸去泥沙杂质。

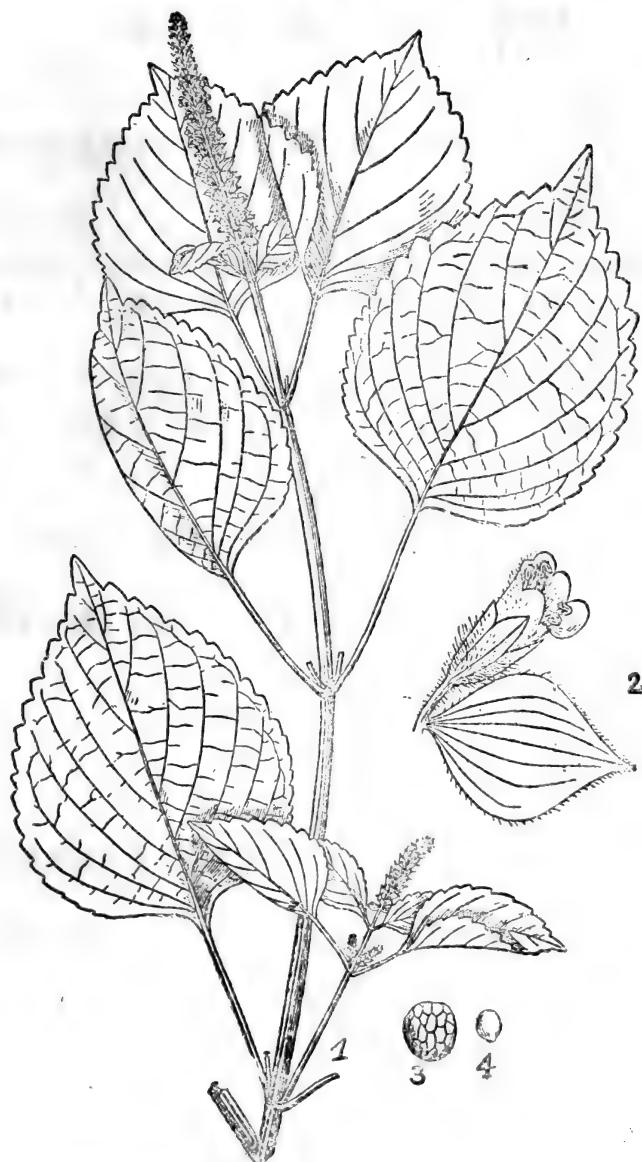
品質規格 干燥无泥杂。

鑒別方法 倒卵形，長約1.4毫米，直徑約1.1毫米，光黑，有網狀皺紋，有香气。无紋，无香气者是伪貨。

用途 祛痰、降气、平喘、止咳。

包裝及貯藏 双絲麻袋裝，数量不作規定。貯藏时防止受潮鼠咬。

紫苏叶



1. 原植物全部

2. 花及苞叶

3. 小坚果

4. 种子

44. 鈎 藤 *Rhynchophylla*

別名 双鈎藤，鈎藤鈎。

來源 本品为茜草科鈎藤 (*Uncaria rhynchophylla*, Jacks.) 叶腋所生的鈎刺。

原植物 山野自生落叶蔓性木本，長達10—15米，嫩莖有四角。叶对生，卵圆形，先端尖，基底圆形，每叶腋生曲鈎，攀援它物。夏日开花，球形，集生于叶腋抽出的梗上，花冠長筒狀，上部5裂，帶黃白色，蒴果广椭圆形。

产区 主要产区为溫州專区各县，尤以永嘉为著，其它金华專区的蘭溪、武义各县和建德專区的遂昌、分水，均有少量出产，目前年产量总約500担。

采收季节 小雪后至次年清明前采剪。

产地加工 用剪刀剪取藤上叶腋間所生的曲鈎，除去梗节，晒干后用蒸籠蒸之，至顏色发紅时为度，蒸后再晒干。

品質規格 身份十足干燥，平鈎无梗（上下剪杆与鈎腰平齐），色澤紅潤，分成甲、乙、丙、丁四級；

甲級：平鈎无木鈎（老鈎）；

乙級：略次；

丙級：含梗节10%；

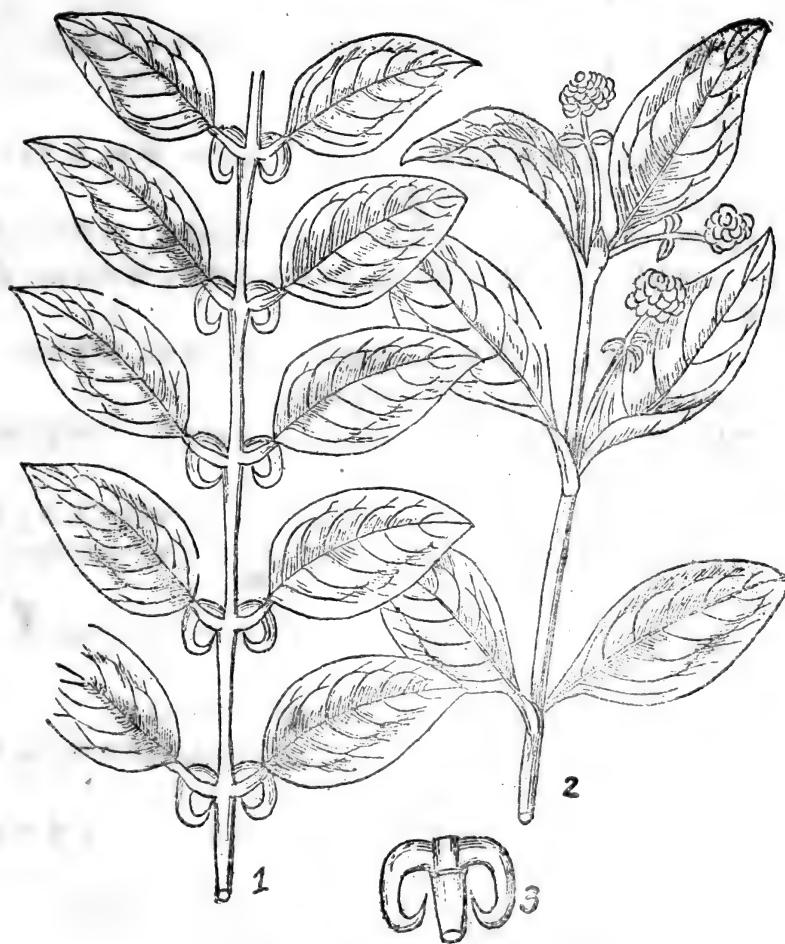
丁級：含梗节20%。

鑒別方法 其不合規格的：为梗太長，楓鈎（指火焙或陳貨变質成黑鈎）和鮮貨。

用途 除心热，平肝风，治小兒惊啼痙攣，大人头晕目眩。

包裝及貯藏 竹簍裝外套單絲麻袋，每件淨重100—150市斤。堆放晾凳上，以免受潮、发霉、变色。

钩 藤



1. 有钩的枝 2. 有果的枝 3. 钩

九、花类

45. 緑萼梅 Flos Mume Viridicalyx 附：紅梅花

別名 緑梅花。

來源 本品为薔薇科綠萼梅 (*Prunus mume* S. et Z. Var. *viridicalyx* Makino.) 的半开花朵。

原植物：栽培落叶乔木，干高約4米，小枝深綠色，叶卵形，先端尖，具鋸齒緣，早春先叶开花，花白色單瓣或重瓣，萼淡綠色，多數不結果。

产区 本省以杭州的祥符桥品質最好；于潛、昌化、临安等县所产，系野綠梅，質次。目前年产量总数約50担。

采收季节 立春前后（1—2月）采摘，早摘太嫩，花外有紅色苞片，过迟花瓣开綻，影响品質。

产地加工 鮮花用炭火烘焙，時間不宜过長，并須輪流換烘，不能一次烘干，防止烘焦和顏色变暗；烘干后花瓣变成黃白色萼褐色，除去梗屑。

品質規格 干燥，匀淨，顏色新鮮，含苞未放，氣味芳香。分二等：

一等：朵圓，匀淨，含苞露花，不开瓣，无梗屑霉焦。

二等：开瓣不散，含苞过小，无紅色苞片（防紅梅花摻入）；如焦霉的不能藥用。

鑒別方法 家梅（人工栽培）：萼綠色，花瓣片多（有多至15瓣），肉較厚，不結果。

野梅：萼黃色，花瓣片少（5—7瓣），肉較薄，結果。

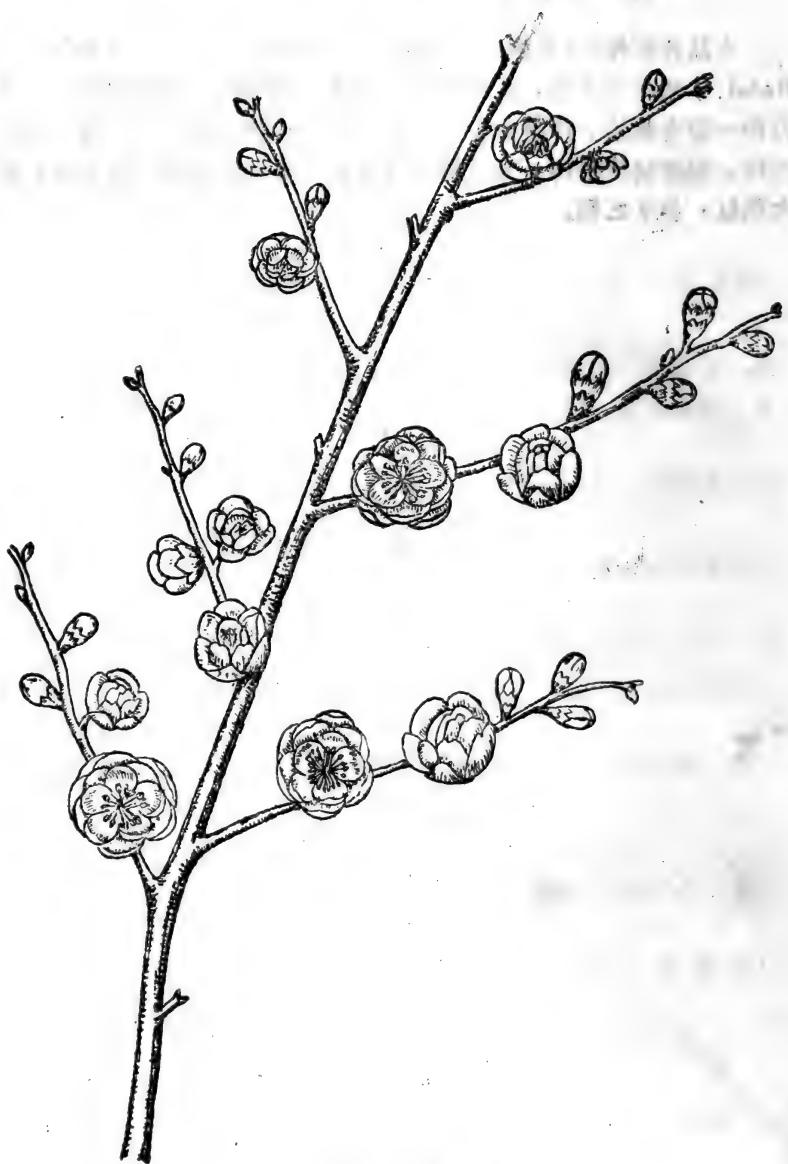
用途 开胃、散郁、生津、止渴。行銷省內外。

包裝及貯藏 紙包每包1市斤，用竹簍或木箱裝，每件淨重50市斤。堆放高燥处，避免受潮霉蛀，而致变質。

附：紅梅花 Floa Mume Alphandii

本品为紅梅花(香梅) (*Prunus mume* S.et.Z. *Alphandii* Rehd.)的半开花朵，此种变型花重瓣，淡紅色，萼紅褐色，杭州祥符桥一帶有栽培，产量很少，目前年产量总約20市斤，以含苞未放的为佳。用途同綠萼梅，又可解痘毒用，其中有用杏梅花伪充的，但杂大色紅，易于区别。

綠萼梅



花 枝

46. 玫瑰花 *Flos Rosae Rugosae*

别名 红玫瑰、笔头花（杭州）、湖花（嘉兴）。

来源 本品为蔷薇科玫瑰（*Rosa rugosa* Thunb.）的花朵。

原植物：栽培落叶小灌木，枝间多刺，高1米。叶为奇数羽状复叶，小叶5—9片椭圆形，夏开重瓣紫红色花，单生或成数朵，花梗短，有绒毛，花托似壺有刺，果实扁球形，砖红色。其花有特殊香气。

产区 主要产区为吴兴（戴林区白龙山），而长兴（泗安区大云寺）产的次之，杭州（祥符桥产的笔头花最为上品）亦有少量出产。鲜花目前年产量总约80担。

采收季节 芒种前后。

产地加工 在花蕾初放时采摘，用文火烘干，鲜干折率约4市斤12市两折成1市斤，忌用日晒，避免花朵开放和色泽变淡。

品质规格 品质以气味芳香，颜色紫红，鲜艳、朵大、瓣厚、蒂青绿，干燥无杂质者为佳。其规格可分鲜货干货两种：

鲜货：依采摘时间先后，分头水、二水、三水花三档，又按花的形状，分朵花与挺花（散瓣）两种。

干货：头水花，每市斤900朵左右。

二水花：每市斤1,000朵左右。

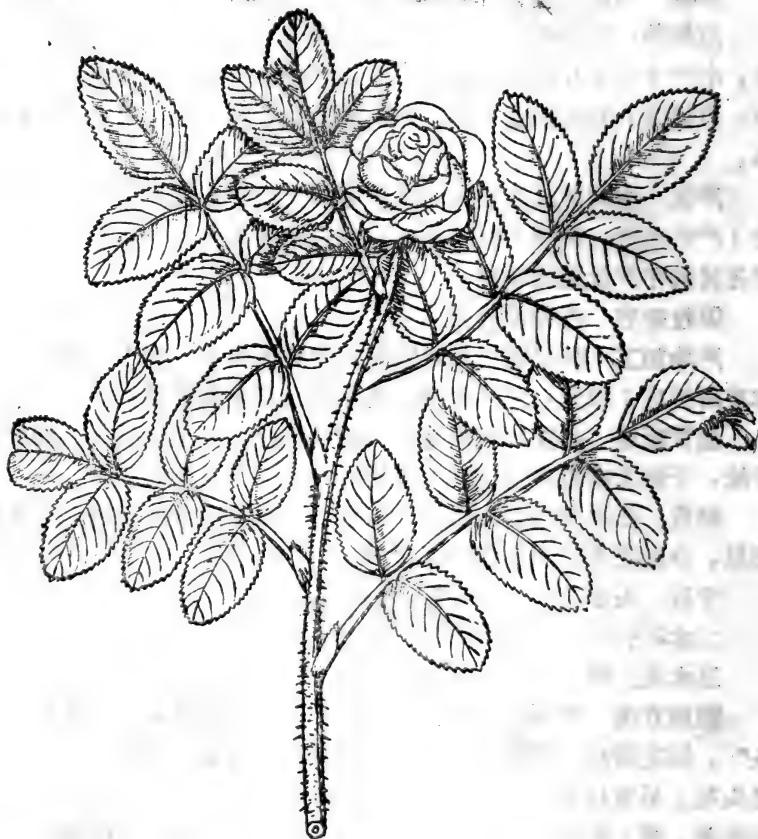
三水花：每市斤1,000朵以上。

鉴别方法 笔头花规格：按湖州（吴兴）地区习惯，是指“实蕊头”，即花瓣尚未透出花苞，或加工时，未将花苞分开的花蕾，叫做笔头花。另有以月季花（*Rosa chinensis* Jacq.）混充的，月季花香味差，蒂（花托）较玫瑰略长，花萼狭长，花瓣短，色红黄。而玫瑰花托圆，萼片闊而短，花瓣长，色紫红有浓香。

用途 和血行气，平肝止痛，又可提制精油用及茶叶食品复制等香料用。

包装及贮藏 用纸包好，每包半市斤或1市斤，放在石灰缸内，保持干燥及色泽，出运时，再用竹簍装盛，切勿受潮。

玫瑰花



原植物上部

47. 夏枯草 *Brunella*

别名 大头花(溫州)。

来源 本品为唇形科夏枯草(*Brunella vulgaris L.*)的花序或果穗。

原植物 原野自生多年生草本，莖方形不分枝，高15—40厘米，淡紅色，略具四稜，被細毛。叶对生，長橢圓形，全緣，基部者有長柄，上部者漸無柄。五六月間，莖頂開淡紫紅色唇形花，排列成粗短的穗狀花序。此草至夏便枯死，故名夏枯草。

产区 主产于蘭溪、义烏、新昌、嵊县等地，以金华專区較多。目前年产量总数約在3,000担。

采收季节 夏至至大暑。

产地加工 摘取莖上开花后的花穗，晒足燥。

品質規格 身份足燥，穗長一寸余，淡紫紅色，純淨无梗无杂。

鑒別方法 老熟花穗，搖之作声。

用途 清肝火，散郁結，消翳明目，解毒除瘡。

包裝及貯藏 用竹簍或大的双絲麻袋裝压实，每件淨重50市斤。放置高燥处貯藏。

夏枯草



1. 原植物全形

2. 花及苞片

十、果 实 类

48. 吴萸 *Fructus Evodiae*

别名 杜吴萸、吴芋。

来源 本品为芸香科吴茱萸 (*Ercidia officinalis* Dode.) 的半熟果实。

原植物：栽培或野生落叶小乔木，雌雄异株，高达3米余。叶对生，奇数羽状复叶，小叶3—5对，椭圆形，全缘，先端急尖，叶柄与嫩枝，密生软毛。初夏枝梢开花，花小，绿白色，萼片花瓣各4枚或5枚，排成短圆锥花序，雌雄异株。蒴果绿褐色，小扁球形，上面5裂，下面有柄。

产区 本省以缙云县的壶镇为主产地，建德、临安等县有少量野生。年产量总约120担。

采收季节 清明前种苗，在种植后第三年大暑前后开始采摘。

产地加工 果实未老时采摘，否则裂开。新鲜时绿色，日光下晒干或烘干后，变成绿褐色。

品质规格 颗粒饱满，青绿结实，干燥，无碎、无黄壳，无枝叶杂质，有清香气味，不分等级。

鉴别方法 颗粒形瘦，小如蚕沙，无肉的或已经发霉的均不合格，防止细枝剪短掺入和石砂杂物混充。另有一种野吴萸，果实颗粒不坚实，空壳，以手捏之易破碎，无香气，味淡泊，其脐蒂略向外凸出，不似真品的果实是紧抱脐蒂凹陷，这种伪品不堪入药。

用途 暖肠胃，止呕吐，除水腫，疗心腹冷气，开郁化滞。行销省内外，本省产量少不够供应。

包装及贮藏 用双丝麻袋装，每件净重100市斤，放置高燥处防潮防霉。

吳萸



1. 果枝

2. 果实

49. 絲瓜絡 *Fructus Luffae*

別名 天蘿仙、瓜絡。

來源 本品為葫蘆科絲瓜 (*Luffa cylindrica* Roem.) 老熟果實的網狀纖維即為果皮內的維管束。

原植物：栽培蔓性一年生草本，莖有細長的刺毛，葉間出卷須，分岐纏繞於他物，攀援上升可及3—5米。葉心臟形，5—7裂，呈掌狀，鋸齒緣，有柄，互生。夏日開黃色五瓣花，筒部如鐘，單性，雌雄同株。果實細長，圓柱形，普通長30—60厘米。種子黑色。有狹翼。其果實嫩時采供蔬食，成熟既久，遂生強韌如網狀的纖維，即絲瓜絡。

產區 本省以慈溪、余姚、海寧、杭州、余杭為主產地，其它各地均有少量分布。目前年產量總數約1,000余擔。

采收季節 立秋至秋分（8月上旬至9月下旬），這時外皮轉黃，待根部完全黃萎採摘。

產地加工 首先在繁殖時間，必須搭瓜棚，使瓜不會靠近地面，否則就霉爛蟲蛀和形狀不整。將摘下的老熟絲瓜，用棕繩捆住，以大塊石頭牽沉浸入河底，勿使浮起，或作小把（每把10—20條）系在竹木樁上，一端削尖，插入水中固定，促使外皮腐爛。夏瓜浸水約7—8天，秋瓜則需10日，視其表皮層已成糊狀即撈起，拆開捆繩或小把，分別在清水內搓擦洗滌，這時因皮已全被腐爛，很容易水洗潔淨，倒出里面的子粒，將內外層形如筋絡的纖維，經日光曝曬4—5天充分干燥，就成色澤洁白的絲瓜絡。（測定其是否足燥，只要看瓜內的子粒，是否能全部順利溜出？若已能全部順利溜出，則證明身份干燥。）

品質規格 身份足燥，條干挺直，絡軟瘦勻，洁白輕松，無子。
分甲、乙、丙、丁和等外級五個等級：

甲級：二尺二市寸以上；

乙級：一尺九市寸以上；

丙級：一尺七市寸以上；

丁級：一尺四市寸以上，色略黃無子；

等外級：一尺四市寸以下，但色黑霉爛的不收購。

鑒別方法 市場銷售規格，分“慈溪絲瓜絡”和“海寧絲瓜絡”兩種；慈谿的产品，質較堅韌，條干粗壯挺直，顏色洁白，內无子粒，歷史上大部供出口；海寧等地产的纖維比較疏散松軟，條干稍短瘦，色黃白，部分帶子粒，仅供國內藥用。

用途 涼血解毒，通經絡，行血脈，為痘瘡常用藥，其它供工業機械和沐浴擦洗之用，并出口。

包裝及貯藏 打件成捆，外包麻布捆繩，放在高燥處貯藏。

由於絲瓜絡體質很輕，堆放很占面積，因此必須進行軋包。軋包的緊松，與商品成本有關，軋包不緊不獨需用材料多，還大大佔據運輸工具的容積，打包可以利用棉花打包機。

絲瓜



1. 花叶

2. 果实

50. 瓜 薺 *Fructus Trichosanthis Kirilowii* 附：天花粉

别名 杜瓜、大肚瓜。

来源 本品为葫蘆科栝楼(*Trichosanthes kirilowii* Maxim.)及同属其它类似植物的瓠果皮及种子。

原植物：栽培或野生多年生蔓性草本，雌雄异株。莖叶无毛。叶滑澤，深綠色，5—7掌狀深裂，亦有3淺裂的，邊緣有缺刻或疏齒；卷須中部左右分岐，夏日开白色合瓣花。花冠邊緣細裂为絲。果实渾圓形，秋末成熟，黃色，大者徑达10厘米左右，种子卵圓形扁平，作瓜子狀，紫褐色。果皮即瓜薺皮，种子即瓜薺仁，块根粗大即天花粉。

产区 主要产区为桐乡、崇德、海鹽等县。其它地区有少量出产，目前鮮瓜年产量总約1,300担。

采收季节 立春前后掘老根繁殖。果实在寒露后(10月上旬)采收。

产地加工 鮮瓜薺初成熟，当表皮微黃色时，采来攤露地上，日晒夜露，待色轉紅，剖开去瓢，洗淨其皮，在日光下晒干，即为瓜薺皮。如遇天雨，应用炭火烘干，以免霉爛；但烘时應該注意勿使火力过旺，并經常更換，不能一次烘干，以免烘熟。瓢剖出后拌和草木灰，力擦去其瓢肉，以后清水洗淨，除去白子(嫩子)，晒干为瓜薺子，亦即商品所叫瓜薺仁。但采取瓜薺仁的鮮瓜薺，必須老熟，未成熟的嫩子，不堪藥用。加工后，每100市斤可得薺皮7市斤，薺仁8市斤。

品質規格 皮：身份干燥。外皮金黃，有光亮，內壁色白，少纏紋，无霉。

仁：身份干燥，顆粒肥壯，除白子(嫩子)，体形作瓜子狀，紫褐色。

鑒別方法 瓜薺皮如有霉痕油斑或青色的質次，而仁則不宜杂有白子和鼠咬子。

用途 瓜薺皮：清热、潤燥。

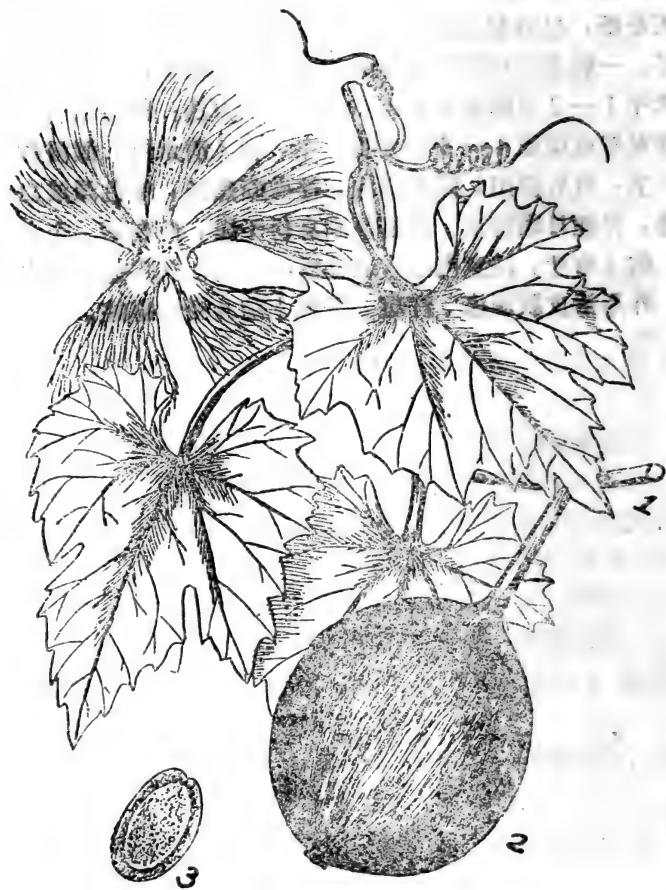
瓜薺仁：解热、鎮咳、祛痰、通便。

包裝及貯藏 皮用硬竹簍裝，仁用双絲麻袋裝。皮：勿受潮濕，防止霉爛、发黑；仁：慎防鼠咬。皮仁保藏最好放在木箱內或缸內。

附：天 花 粉 Amylum Trichosanthis

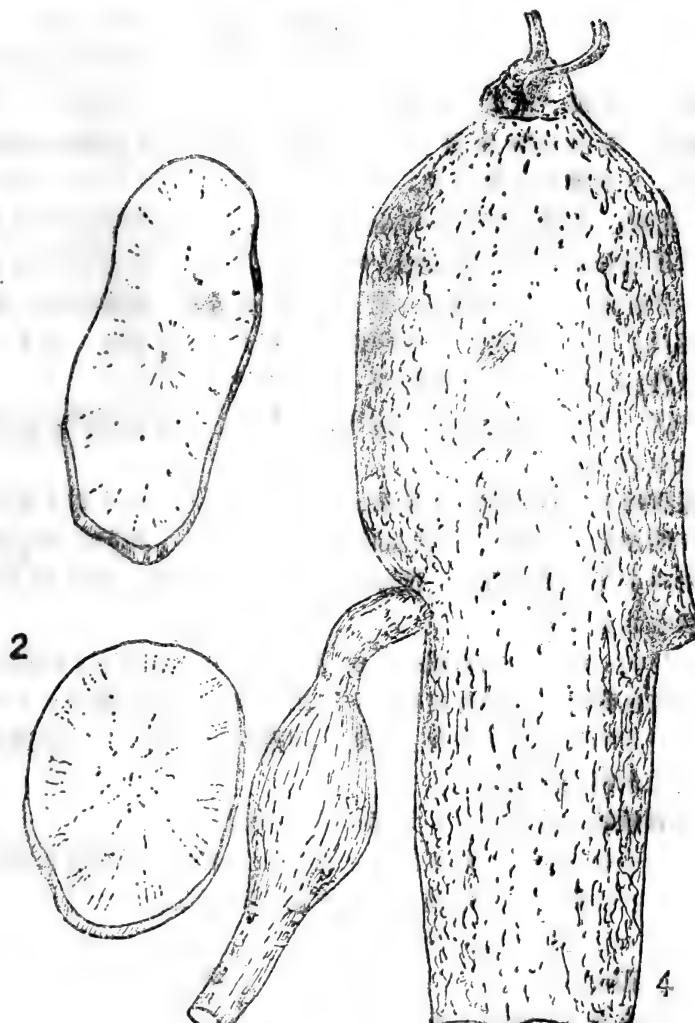
本品为由瓜蔓块根制成的淀粉。瓜蔓結果的，其根无粉；如需要作天花粉，必須利用雄株制成，或在雌株上进行早期摘花，不使結果亦可。一般多采用野生瓜蔓的根制之。目前年产量总約 500担。11月至次年1—2月間掘根制天花粉。加工方法：即將根削去外皮，大者破作对开或切成4—5市寸長小条，投入清水內，漂浸数天，每天换水一次，最后捞出，置蒸籠內，經硫磺熏制，使色澤洁白，俟水份蒸发透，再經日晒即成。品質要求身份干燥，色白嫩，个大如鷄蛋而較長，約3市寸；注意內心有老筋者不收購。其用途为清火、潤燥、止渴；外用治皮肤湿疹、汗斑。貯藏上防止受潮霉蛀。

瓜 莓



1. 原植物一部分 2. 果实 3. 种子

天 花 粉



1. 块根

2. 生藥橫切面

51. 桔 樓 *Fructus Trichesanthis* *Cucumeroidis*

別名 王瓜、土瓜、吊瓜。

來源 本品为葫蘆科王瓜 (*Trichosanthes cucumeroides Maxim.*) 的瓠果皮及种子。

原植物：栽培或野生多年生蔓性草本，莖叶有毛茸；卷須上部分岐，或頂端分岐，攀援于他物。叶有柄，互生，心臟形或掌狀3—5淺裂，淡綠色。夏日叶腋开白花，邊緣細裂为絲，雌雄異株，雄花少數，短总狀，雌花單独。果实橢圓形，徑大3—4厘米，長5—6厘米，成熟赤黃色。块根亦含淀粉，但纖維較多。

產区 主要产区为富阳、杭州；其它各地有少量出产，目前鮮瓜年产量总約500担。

采收季节 立春前后掘老根繁殖，在秋初（8月上旬）采收。

产地加工 家种的，采初熟鮮果，攤在地土上，待顏色变紅后，在中間对半剪开，擦去瓢肉，洗淨其皮，晒干或烘干；子仁拌和草木灰，吸收水分干燥。

野生的，采来时如未成熟，色尚青，可吊在屋簷下，經過一段时期，待其色轉紅，洗淨外皮剪开，取出瓢肉，用炭火烘干；子仁处理同前（野生的听其自然变色，家种的用縫衣針穿刺一下，促进发黃，其目的在求得美观别无意义）。

品質規格 身份干燥，无瓢肉，无霉爛杂质。

皮：一等：个大，外紅內白，无梗，无杂质，无伤疤，无斑点。

二等：个略小，外紅內白，略有伤疤和斑点。

三等：无霉爛杂质，色略欠。

仁：顆粒饱满肥壯，无白子、无霉、无杂质。

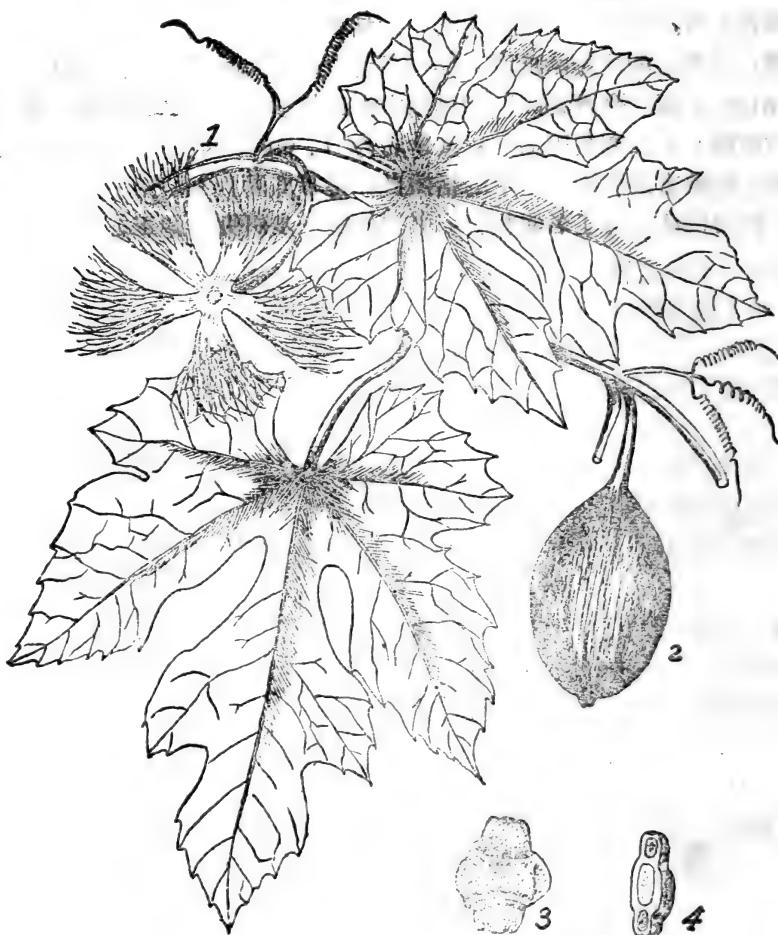
鑒別方法 桔樓皮：赤色、光滑、皮薄。桔樓仁（种子）灰褐色，長方形，中央隆起，作十字結狀（俗叫玉帶纏腰），体形很象螳螂头。

用途 江浙一帶，取果皮和种仁以代替桔樓（瓜蒌）正品来应用。

包裝及貯藏 皮用竹簍裝，每件淨重30市斤；仁用双絲麻袋裝，貯藏缸內，或襯紙的木箱內，防潮防霉。

〔附注〕按文献記載，栝樓、瓜蔞，原是一物，而江浙一帶則有栝樓和瓜蔞之別；如“金匱要略”的栝樓薤白酒湯，小陷胸湯中的栝樓，实是江浙所称的瓜蔞，其学名为 *Trichosanthes kirilowii*, Maxim.；至“金匱要略”妇科篇中土瓜根散中的土瓜，实是江浙所称的栝樓（土瓜亦名王瓜），其学名为 *T. cucumeroides* Maxim.。因此，在处方上引用古方中的栝樓自应書写瓜蔞为宜。这种以訛傳訛，沿习已久，为了名实相符，必須作进一步研究而糾正之。

桔 樹



1. 原植物一部分

2. 果实

3. 种子

4. 种子横切面

52. 山梔子 *Fructus Gardeniae*

別名 黃梔子、紅梔、黑梔子、藥梔、溫建梔。

來源 本品為薔薇科山梔 (*Gardenia jasminoides* Ellis.) 的果實。

原植物 山地自生常綠灌木，高1—2米。葉長橢圓形，全緣，有光澤，對生，葉柄間有尖形的托葉。夏日開花，有香氣，花冠白色，質厚，裂成6片。裂片在蕾時作迴旋狀排列。蒴果長橢圓形，長約2.5厘米，表面有6—9稜。頂上有花萼殘基，果皮薄，外面黃赤色，內面淡黃色，內含多數種子（全體稱梔仁），呈扁圓形，濃黃赤色。

產區 主產于平陽、溫嶺、諸暨、富陽、臨海、嵊縣等縣。目前年產量約2,500擔。

采收季節 紅梔霜降後（10—11月），黑梔較早。

产地加工 將已經紅熟的鮮山梔摘來，用沸水掠過（不宜煮熟），水分瀝干後，曝曬數天，間斷一二天（攤子通風處陰涼）使內部水分完全發散，再放日光下，曬到內肉堅硬足燥為止。如遇天雨，可用無煙炭火緩烘，切勿用柴火烘。

品質規格 身份干燥，顆粒飽滿，皮薄肉實，可分色梔、藥梔兩種，顏色鮮紅的為色梔（紅梔子），顏色不純紅而帶有黑色的為藥梔。

紅梔子 為已成熟的子：一等，粒大小均勻，顏色鮮紅（又名小紅梔）；二等顏色較淡紅，大小不勻。

黑梔子 為半熟的子：一等，粒大，色較黑；二等，粒較小，色黑。

鑒別方法 身短，橢圓形，色暗的為藥梔；色金紅的為小紅梔；身長橢圓形，色紅的為中紅梔（又名中黃梔，即指紅梔子的二等貨）；身瘦長至1市寸以上，稜特別高的為色梔，一般作工業用。

用途 灑火清熱，涼血除煩，仁能潤下通便（習慣炒黑用）。又供無毒染色劑用。

包裝及貯藏 用竹籃裝，外套單絲麻袋，每件淨重120市斤。宜貯放干燥處，防潮霉、虫蛀，虫蛀時可用火烘或曝曬。

山梔子



1. 植株枝梢 2. 花 3. 果实

十一、种 子 类

53. 薏 荚 仁 *Semen Coicis*

别名 米仁、苡仁。

来源 本品为禾本科薏苡 (*Coix lachryma-jobi L.*) 的种仁。

原植物：栽培多年生草本，高1—1.5米，莖圓形，直立，叢生，具有明显的节。叶互生，广披針形，平行脈。夏日梢上叶腋着生穗狀花序。雄花穗位于雌花苞梢之上，由数个雄性小穗組成。雌性小穗退化，仅一雌花发育。穎果卵圓形，先端短尖有孔，白色或暗褐色，外壳較硬，內含种仁，即薏苡仁。

产区 主要产区为慈溪、縉云、瑞安等县。目前年产量总数約800担。

采收季节 秋分前后。

产地加工 收获后，晒足燥，以碾米机碾去果壳，防止碾碎，过风揚淨晒干。

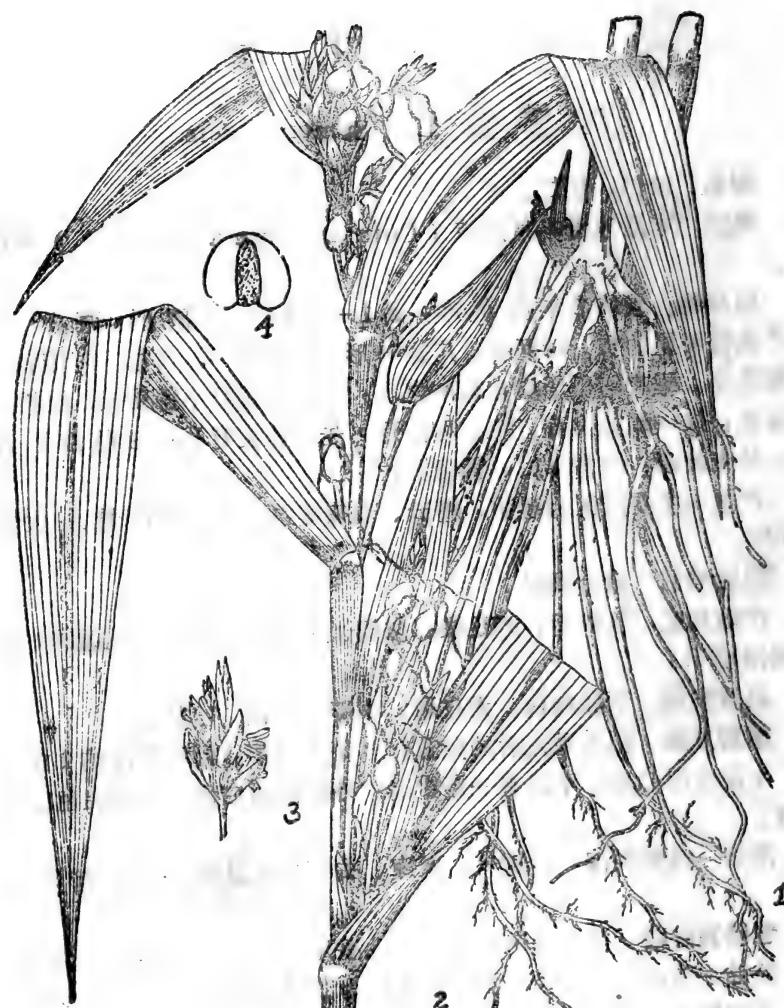
品质規格 干燥純白、无皮屑，不碎、不油、不蛀。

鑒別方法 碾去果壳后的薏苡仁，帶方扁形，縱橫寬度約2市分許，上面光滑凸起，下面有一条縱溝，外面淡黃白色，內部白色。无伪貨。

用途 健脾利湿，治脚气、风溼、去疣贅，且为良好的营养食品。

包裝及貯藏 用双絲麻袋裝，每件淨重150市斤。放置高燥处，防潮、防油、防蛀、防鼠咬。农民收获后为了便于保管，晒干后帶壳貯藏，可以經久不坏。

薏苡仁



1. 根部
3. 雄穗狀花序

2. 着花的枝
4. 种仁

54. 大麻仁 Semen Cannabis

别名 火麻仁、麻仁。

来源 本品为桑科大麻 (*Cannabis sativa L.*) 的种子。

原植物：栽培一年生草本，秆直立，高1—2.5米，茎略作五稜有縱溝。叶下部对生，上部互生，具長叶柄，掌狀复叶，小叶5—7片，披針形，或線狀披針形，邊緣有鋸齒。夏日叶腋开單性花，淡綠色，雌雄異株，无花瓣，雄花序圓錐形，花被雄蕊皆5數，雌花序短，球形或穗狀。瘦果扁形，硬質，灰色。成熟种子叫大麻仁。

产区 主要产区为桐乡、嘉兴；其次为吳兴、崇德、建德（严麻仁）、龙游等县及杭州的笕桥。目前年产量总約200担。

采收季节 立春前后下种，約在10月間收割麻莖，剥取纖維，其时种子还未老熟，應該在原地上保留整个植株，至11月霜降前后收割採取种子。

产地加工 將采收的种子，放在日光下晒干，擗去杂质。

品質規格 身份干燥，子粒飽滿，无泥灰杂质，干瘪者不能作藥用。

鑒別方法 橢圓形，兩側各有一条稜綫，狀似白果，大1—2市分，呈灰黃色，兼有褐色斑紋，种壳外面光澤，子仁白色，油脂質，味甘淡，炒熟有香气。

用途 滋养、潤燥、通便、鎮痛。

包裝及貯藏 用双絲麻袋包裝，防止鼠咬、虫蛀、保持干燥。

大 麻 仁



1. 根 2. 着雄花序的枝 3. 着雌花序的枝
4. 雄花 5. 种子

55. 大力子 *Semen Lappae*

别名 惡实、牛蒡子、鼠粘子。

来源 本品为菊科牛蒡 (*Arctium lappa Lium.*) 的种子。

原植物：野生或栽培越年生草本，高1米許，多分枝，根皮粗糙，暗黑色。叶大，广卵形或心臟形，叶柄長，具溝。初夏枝梢开头狀花，筒狀花冠，淡紫色。果实球形如楊梅，外有由总苞鱗片变成的弯曲棘刺，其中有种子即大力子。

产区 主要产区为桐乡县，縉云（壺鎮）次之。其他嘉兴、溫州、金华專区各县亦有野生，目前年产量总数約500担。

采收季节 白露前后（8—9月）。

产地加工 果实外面刺毛甚尖銳，摘落后晒干，撈出其子，再晒1—2天，过风撈淨果壳。加工时应注意背风而立，以防刺毛飞入身上或眼睛內，而发生危險。

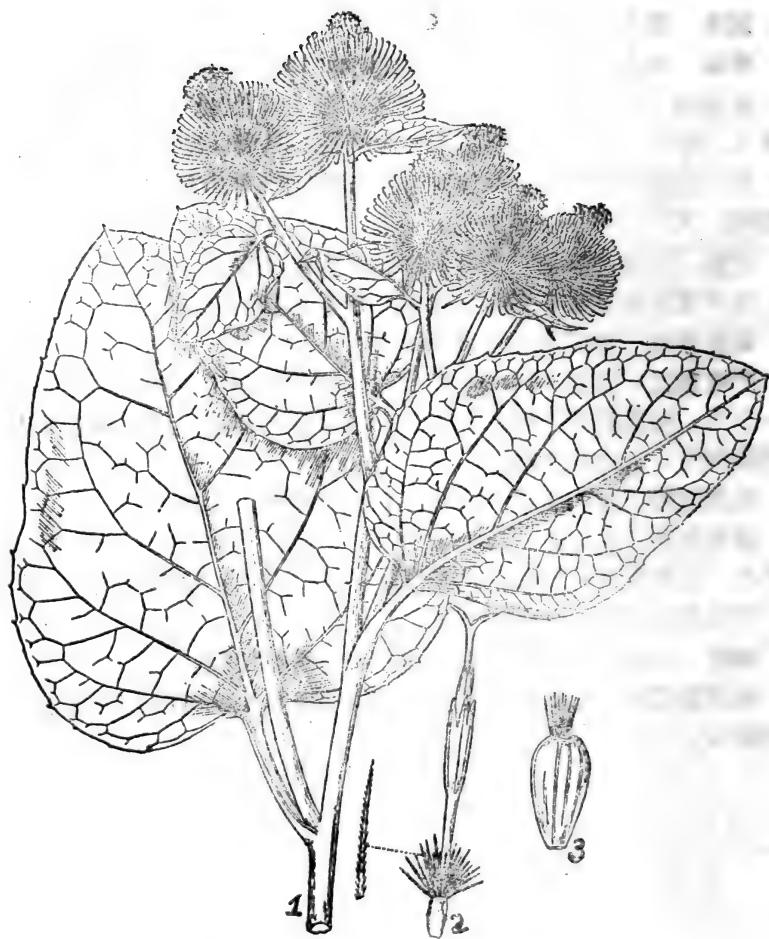
品質規格 身份干燥，色灰黑，粒粗飽滿，无杂质。

鑒別方法 大力子，長2—3市分，向腹面稍弯曲，上部稍大，基部小，呈灰黑色，表面有稍微縱稜，种仁白色，味辛而苦。无伪品，若色黑而形狀又扁凹者不良。

用途 散結、清热、解毒、潤肺，为麻疹要藥。

包裝及貯藏 用双絲麻袋包裝，每件淨重150市斤。貯藏时防止受潮鼠咬。

大力子



1. 着花的枝

2. 筒狀花冠

3. 果实

56. 千 金 子 Semen Euphorbiae lathyris

別名 續隨子

來源 本品为大戟科續隨子 (*Euphorbia lathyris* Linn.) 的种子。

原植物：栽培二年生草本，莖高50—80厘米，折斷有白汁滲出，單叶对生，无柄，披針形，全緣，光滑无毛。莖頂輪生4叶，上面岐出4枝，每枝又二叉狀分岐。五月間在分岐處，各生卵狀披針形的苞片一对，上生淡黃綠色小花，花單性，雌花和雄花均无花被，同生于筒狀小总苞的中央，由每花一雄蕊而成多數雄花，雄蕊長短不一，另由一雌蕊而成一雌花，雌花常伸出总苞外而側垂，花柱3，先端2岐。蒴果6月成熟，3胞成三角狀扁球形，平滑无毛，幼时綠色有3溝，熟时变为淡褐色而3开裂。种子3枚。

產区 主要产区为杭州(笕桥、七堡)，目前年产量总約100余担。

采收季节 10月播种，次年6月視地上部分將近枯萎时收取之。

产地加工 原株拔起，在露天日晒夜露約半个月，經過发酵，果皮即自然腐爛，除去腐爛外皮，阴干或晒干，打落种子，过风揚淨后，再晒干燥，亦有用清水淘洗純淨的，但不能留供下年做种子，并不能久藏。

品質規格 身份干燥，內肉充实飽滿，色黃白，无泥杂，不发油为佳。枯萎空心无内外皮色黑的不合規格。統貨不分等級。

鑒別方法 橢圓形，似蓖麻子，大約1.5市分，灰褐色，具斑紋，种縫一条明显，底部平，味辛有毒。

用途 为峻下导水藥。攻积聚，消水腫。

包裝及貯藏 用双絲麻袋裝，每件淨重150斤。堆放高燥处，防止受潮生虫发油变質。

千金子



1. 原植物上部

2. 种子

十二、动物类

57. 蜈蚣 Cadaver Scolopendrae

别名 百脚

来源 本品为多足类蜈蚣目蜈蚣科赤头蜈蚣 (*Scolopendra* *damnosa* *koch.*) 的干燥躯体。

原动物 体長而扁，除头尾由15—20对同形环节而成，头上有数个單眼，單眼的前方有鞭狀触角1对。头部赤色，背部綠黑色，有光澤，腹面黃褐色，脚白色。口善嚙咬。第一对步脚变为顎脚或称毒肢，成鉤狀，鉤端有毒腺。最后一节的脚特長，向后如尾。栖于腐木石隙下，或阴湿地，性畏日光，晝伏夜出。子卵生，虫之全体供藥用。

产区 主要产区为桐乡、海宁、嘉兴、崇德、岱山县，以嘉兴專区最多，宁波專区次之，目前年产量总約400万条。

采集季节 清明以前采的質好，清明后采的腹腔充满泥土質差。捕捉蜈蚣用小枝棒長5—6市寸，一端插入头部，它端插尾部，將蜈蚣拉挺，撑成弓形。也有在垦地里，垫入鷄毛杂物引誘，以便来年翻取蜈蚣。

产地加工 蜈蚣捕得后用竹片在腹下撑直，放日光下晒干或阴干除去枝条小棒，如遇阴雨可用炭火烘干。如見蜈蚣肚內有物，須在尾端剪开，挤出腸糞或虫卵后，再加烘晒。活蜈蚣不宜長時間放置，否則容易发黑腐爛，腥臭损失，操作中防止折头斷尾，影响質量。

品質規格 条大挺直，头足齐全，干燥，分三等級：

大条(甲級)：全身長4市寸以上；

中条(乙級)：全身長3市寸以上；

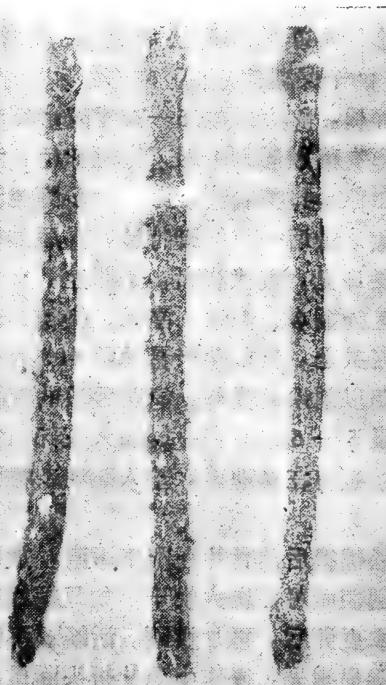
小条(丙級)：全身長2市寸以上；

等外：全身長2市寸以下。

鑒別方法 他种蜈蚣不供藥用。另有一种称百脚的是馬陆，体半圓形，环节多，黃黑相間，脚短而細密，淡紅色。

用途 为鎮靜解毒藥，治小兒惊风，天吊；外用治禿瘡，趾瘡，痔瘡。行銷省內外。

包裝及貯藏 依長短顏色分別扎束，大條每50條縛成一束，中、小條每100條一束，每100條用紙卷成筒，每1000條裝木箱，在包裝前放入干大蒜防虫，省內可用紙箱裝，运外地用木箱裝，內垫油紙防潮，防虫蛀、鼠咬。



蠍 蛇

58. 地 蟻 虫 Cadaver Polyphagae

別名 土蠻虫，灰蠻虫，蠅虫，地烏龟。

來源 本品为昆虫类鞘翅目隱翅虫科灰蠻 (*polyphaga sinensis* Wk.) 雌性干燥虫体。

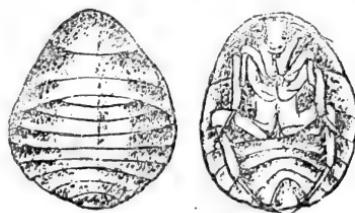
原动物 体扁平長2—3厘米，黑褐色，有光，头細小而微尖，呈三角形。前胸扩大如盾，盖于其上。胸甲微隆起，有錯起横紋9—10条。足3对，隐藏在胸甲下面，发育相等，适于奔走。雄虫有翅，雌虫无翅。以雌性全身供藥用。

产区 主产于海宁、桐乡、崇德、海鹽、杭州各地，嘉兴專区最多，目前产量总約70担。

采集季节 常年有产，春季較多，冬季少，在5—9月間为适当捕捉期。栖于阴湿地，如粮仓牆脚。好食糠屑，用麸皮撒地上，可以进行人工繁殖。

产地加工 活的捉住后用开水泡死，再以清水洗洁全身附泥，放太阳下晒干，貯藏过久者，宜用炭火烘焙。

品質規格 身份干燥，黑褐色，整齐不碎，以无虫蛀，无霉爛，无雄虫者佳。



背面 腹面

鑒別方法 雄虫触角赤褐色，雌虫黑褐色，但基部和各节的兩端赤褐，大顎兩須脚翅鞘前緣皆赤褐。雄体長4.5市分，雌体長5市分。过去市場上有以龙虱 (*Cybister japonicus* Sharp=C. chinensis Mots.) 伪充的，它有翅鞘，而背上无横紋，后肢側扁有毛，栖于池沼，善游泳，兩者不同，应当区别。

用途 行瘀破血，消癰化积，治跌打损伤，妇人經閉腹痛。

包裝及貯藏 用木箱或紙箱裝，內襯箬叶。貯藏上防受潮，虫蛀、鼠咬。

59. 白僵蚕 *Cadaver Bombycis Mori cum Batryte*

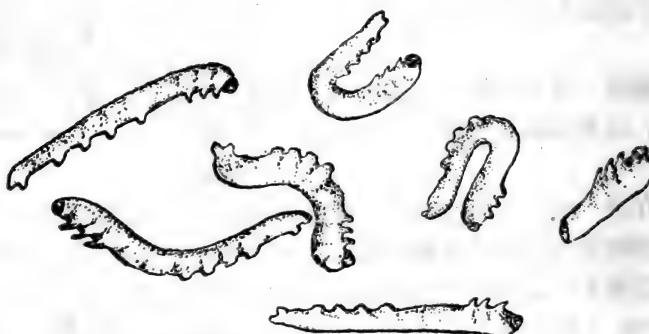
附：蚕 砂

别名 僵蚕。

来源 本品为昆虫类，鳞翅目蚕蛾科家蚕 (*Bombyx mori* L.) 的幼虫，在4—5龄上簇期前后，受白僵菌的传染发病僵化而死的干燥体。

原动物，全体略呈圆柱形，分12环节，1、2、3、6、7、8、9和12的环节，各有足一对，1、2、3的环节，相当于胸部6、7、8、9的环节，相当于腹部寻常认为头部之处，实为胸部。头部坚硬，有眼、额、颚及唇，又有3个触须。循环器成一条长管，从尾角的根部起直达于头部。消化器通过体内。成丝器2条；位于胃的左右。吐丝腺吐丝既尽，茧就造成，蚕失脚变蛹，经二周成蛾。

白 僵 蚕



病原菌：为丝状白僵菌，属淡色线菌科 *Beauveria bassiana* (Bals) Vuill. 其孢子为白色球形，遇多湿温度相宜的环境，经4—6小时，即膨胀伸长成发芽管，侵入蚕体皮肤组织后，渐次生长分枝，形成网状菌丝，着生于蚕体膈膜组织，分泌淡红色素及草酸钙。此后菌丝两侧蔓生无数圆筒形孢子及第二代孢子，脱离菌丝在蚕体中继续发芽生长成菌丝，盛行繁殖，蔓延于蚕体全身。菌丝本身有吸收

水分作用，又加菌絲大量分泌草酸鈣，聚积于病蚕各个組織中，遂使蚕体僵硬，形成硬化于直状态，体表滿布着白色之粉末。白僵菌孢子在正常环境中，能生活兩年之久，在水中煮沸五分鐘后才死亡。

产区 主产于吳兴、德清、崇德、海宁、嘉善、海鹽、桐乡各县，余杭、杭州次之，其他产蚕地区有少量出产。

采收季节 五月下旬至九月底为止，于春、夏、秋、晚秋蚕各飼养阶段采收，生产无一定規律，一般随自然气候条件、生長环境不同而决定，产量极不稳定，过去最高年产量有1500担（嘉兴專区占80%）。

产地加工 过去曾利用太阳晒干，目前为了防止白僵菌蔓延影响蚕的正常生产，改用炭火焙干。

品質規格 身份干燥，条粗直僵硬，粉質充足，无絲头混杂，分二級：

一等条粗（上山僵），折斷面黑色或棕黃色，有光。

二等条略細：折斷面漆黑无光。

鑒別方法 体長約1市寸，直徑2市分，头部稍帶黃色，多弯曲，有皺縮，尾部半圓筒形，質堅。斷面色黑光亮，味咸辛。

餓死蚕及紅僵蚕不可藥用，这种用石灰拌上伪充的，石灰容易脱落，应当区别。

用途 为鎮痙解毒藥，治惊癇，中风失音，疗喉痙，咽痛。行銷省内外及出口。

包裝及貯藏 在采集干燥后，先用玻璃瓶或洋鐵箱等容器密閉儲藏。在运输时期改用竹簍或木箱裝。

〔附注〕白僵蚕的供应过去完全向蚕区采收自然发生的白僵病蚕使用，近年中国藥材公司为了保証蚕絲业的发展，照顧蚕农的利益，决定选择非蚕絲区进行人工焙制藥用白僵蚕。

附：蚕 砂

別名 蚕屎。本品系夏蚕的蚕糞，为椭圆形黑綠色的顆粒。主产于海宁、德清县，溫州、宁波兩專区亦有出产。年产量約10,000担。采收季节：七月，要当天晒燥，否则发白霉。加工方法：放日下晒燥，去桑叶末。品質規格：干燥无泥杂，粒粗，黑綠色，鑒別方法：春蚕、秋蚕的糞完全黑色，用途：为鎮靜止痛，祛湿藥，治风濕痙，风眼爛眩。包裝及貯藏：用麻袋裝，堆放高燥处，防潮，遇水如泥。

蚕砂



60. 蟬 退 *Exoderma Cicadae* 附：金蟬花

別名 土蟬衣、蟬蛻、金蟬衣（竹蛻）、蟬壳。

来源 本品为昆虫类，有吻目，蟬科蚱蟬（*Cryptotympana Pustulata* Fabr.）及他种蟬的蛻皮。

原动物：蟬之种类很多，形狀大小不同，蚱蟬栖于平原地帶，形体最大，長40—48毫米，色褐黑而有光澤。体分头胸腹三部，方头广額，复眼一对，横向突出，触角一对，生于复眼前方，口吻发达，下唇延長成管狀，胸部具足三对，翅二对，膜質，脈黑綠色、腹部七节，胸背兩側有白粉，雄体腹部下面有黃橙色之鳴器，上具鱗蓋。盛夏晴日鳴于早晨，日漸高，声亦漸止。

蚱蟬多在盛夏发生，雄者交尾后即死，雌者产卵于树木下或水石間，孵化后幼虫蟄居于根际、草間，向阳干燥的土壤中。蟬穴常呈姆指大圓孔，外无堆积物，幼虫生活年限，随种而異，2—3年不等（有一种蟬的幼虫，須經17年而羽化），羽化时乘昏夜自土中爬升树上1—2尺，自背部縱裂蛻皮，縱橫十字綻裂，自头及胸。蚱蟬的蛻皮自古入藥，即土蟬衣。其形如蟬而无翅，初蛻者色暗帶有泥土，經雨淋后柔軟輕浮，茶褐色，有光澤，膜狀，系甲壳質，无臭，味甘咸。

山蟬（*Cicada flammata* Dist.），栖于山上竹林中体長約9厘米，赤褐色，腹背之兩側有白粉，翅透明，稍黃，鳴器長形，色淡黃，其蛻壳称金蟬衣。

产区 金蟬衣主产龙游、临海、奉化、余姚、衢县、吳兴、武康、安吉、黃岩各县，其他各地山区均有少量出产。目前年产量約300担。

土蟬衣主产平湖、海宁、紹興一帶，产量少，年約40担。

产地加工 蟬衣采来后晾燥或晒燥。

品質規格 金蟬衣不分等級，質量要求干燥，色金黃透紅光。除去脱落的足和泥屑，身長寸許，尾尖，身条瘦狹。要掌握采收时间。头水花（6月下旬—7月中旬）壳厚色帶紅，每市斤約2900—3200只；二水花（7月中旬—8月）壳厚色轉黃，每市斤約計3,200—3,600只。

鑒別方法 金蟬衣出山区，体較小，棕色，腹部环节單綫，土蟬衣出平原，体扁大，灰黃色，腹部环节双綫。

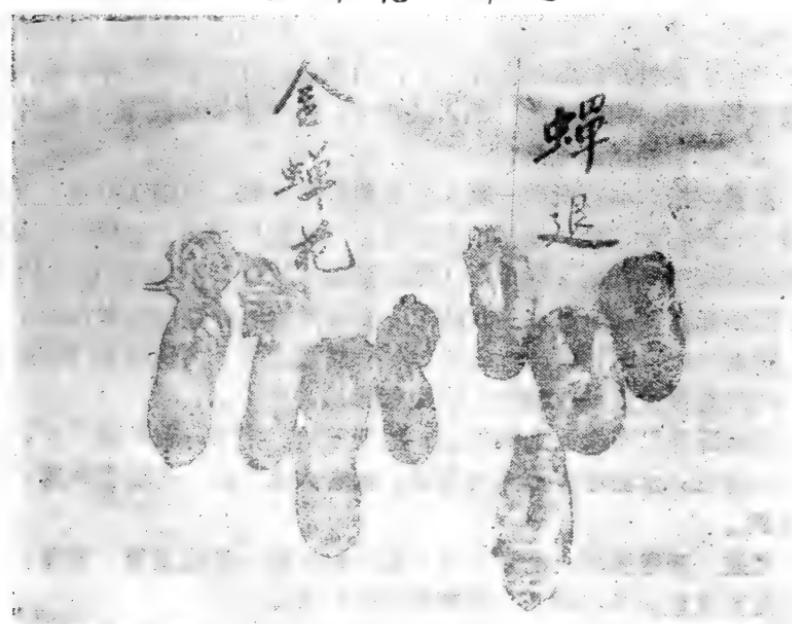
用途 散风热，宣肺气、疗失音、消癰疹、治惊癇，并作工业原料，金蟬衣全部出口。

包装及貯藏 用硬竹青編成特制方竹箱，每箱裝50斤。外套單絲麻袋。因蟬衣体空松，保管上不可堆压重歛，以防碎損。

附：金蟬花 *Hyimenocarpa Cryptotympanae*

本品系蟬蛹为蟬花菌所侵，生出角狀子座，其形如花，称为蟬花（蟬冠），色灰黃，附有泥粉。产区：同金蟬衣，产量約60担，产地加工，必須烈日晒燥，在沒有足燥时，不可堆叠，最易蒸热爛变，必須透风晾开，严防老鼠偷吃，如遇天雨，更要攤晾，少數时可放入籃中悬挂在灶上，逐步收燥可免爛坏。品質規格：不分等級，質量要求干燥，腹內坚实无虫子，头水蟬花每斤360只，二水花每斤400只以上，可以根据時間、产区情况，机动計算掌握，另收价格論只收購。鑑別方法：金蟬花：外黃內白，头頂生有白芹花。用途：同金蟬衣。广东以蟬花做食品。行銷省內外，部分出口。包装及貯藏：用竹箆裝，重量无規定，裝件必須足燥，最好中間放气冲或木炭以吸湿气，勿可重压以防蒸热变質，运输时亦須注意以上几点。

金蟬花 蟬退



61. 蟾酥 Secretis Bufonis 附：干蟾皮

別名 杜蟾酥

來源 本品為兩栖類無尾目蛙科亞洲蟾蜍(*Bufo bufoasiaticus* Steind.)的耳腺及皮腺(皮膚上面的疣狀突起)的分泌物加工製造而得。

原動物：體形如蛙而肥大，長約10厘米，形丑惡，頭縱長較橫長狹，上下顎無齒，上面黃褐色，腹部灰白色，現黑棕色斑點。皮面粗糙，疣狀突起中有毒腺，晝伏夜出，捕食蟲類，性遲鈍，能耐飢渴，經冬須冬眠。幼時變化如蛙。

產區 主產于蕭山縣，紹興有少量產出，目前年產量總約300市斤。

采收季節 夏秋間(7—8月)捕捉。捕捉時隨帶筐籠器物，將活蟾蜍一一投入籠內，集中一起，進行加工。

产地加工 蟾蜍的分泌物，可因人工刺激使之增加，將活蟾蜍放置小缸中，復以有孔的蓋，從蓋孔以竹籤等物刺痛其頭部，因受痛而增加分泌。或將活蟾蜍放置中央，四面加鏡，使其感到恐吓，或用有刺激性的如蒜、胡椒等物，納入其口中，促使其分泌旺盛，然後收集，混和面粉等製成蟾酥。

品質規格 本省所產一般為長方形餅狀固塊，長約3市寸，寬約1市寸，厚約1市分，通常中央穿孔，用麻繩貫穿晒干或陰干。新鮮時微帶粉紅色，日久(約半年)即逐漸變黑褐色，不甚透明，角質狀。斷面光亮如膠質狀，用水抹之，即發起乳汁狀白沫者為佳。

鑑別方法 味辣而苦，嘗之舌端有刺激感覺，而殘留持續性麻痺，長時間接觸皮膚或粘膜，能引起疼痛而發泡。

假蟾酥是以面粉及別藥偽造，鑑別方法：用水一碗將酥化開，如見水即變色，水面浮有泡沫為真貨，偽者入水不動，而粉質漸露，可以區別。

用途 開竅解毒，消腫止痛，治中暑中惡，瘡疽發背，喉痙。一般為配製丸散及外科藥用。蟾酥部分銷外省。

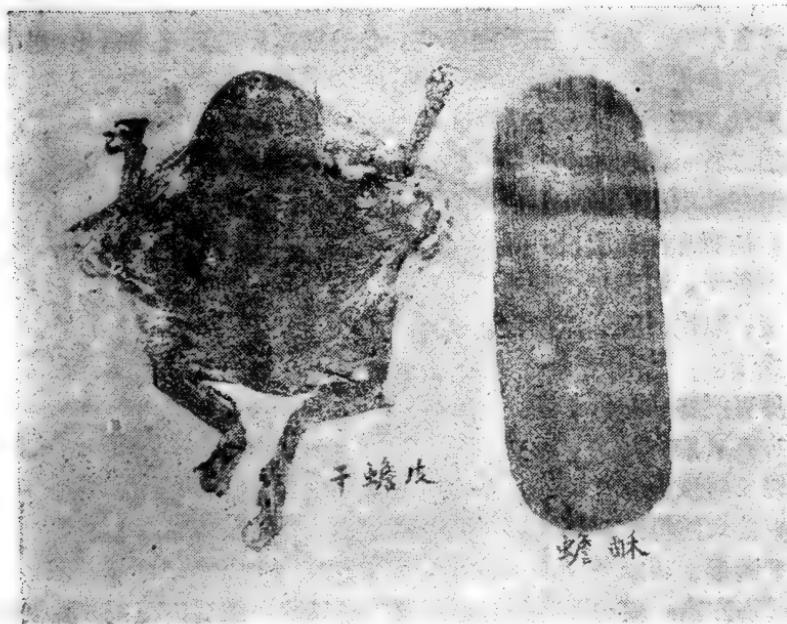
包裝及貯藏 用木箱或面袋裝，放置高燥處，防潮濕發霉。

〔附注〕蟾蜍分泌物有毒性，加工时毒汁不可入目，否则目受刺激赤腫，以紫草汁洗点即消。

附：干蟾皮 *Dermis Bufonis*

本品为亞洲蟾蜍（*Bufo-bufo asiaticus* Steind.）的干燥軀壳。將蟾蜍杀死剖开腹取出內臟，用竹片撑开、晒燥或烘干。产区：主产吳兴县，崇德次之。其他金华專区亦产，年产約300担，采收季节：六月上旬。品質要求干燥、洁淨。用途：为小兒五疳惊风藥，又能利小便消腹脹。包裝及貯藏，用麻袋裝，防虫蛀鼠咬。

蟾酥



62. 蕃蛇 Cadaver Agkistrodonis

别名 祁蛇、白花蛇、五步蛇。

来源 本品为爬虫类，蛇目，蛇科，蕲蛇（Agkistrodon acutus. Gunther.）的干燥躯体。

原动物：为著名的毒蛇，多栖息于山林中，头为犁鏟狀，鼻反鉤，俗称为龙头虎口，全身黑質白花，肋有24个方胜紋（斜方形），腹部有念珠狀斑紋，具毒牙，毒性甚强，性猛，能直立跃起噉人，午时开眼，相傳被咬后，越五步或百步即死。

产区 各地山区有产，主产于庆元、龙泉、衢县、松阳、遂昌、仙居、开化各县，以溫州、金华專区較多，目前年产量总約100余担。

采收季节 在二、三季度最多，冬春期蛇类进入冬眠，蛰居洞穴，不易捕捉。

蕲蛇 烫

产地加工 祁蛇加工为
燉及棍二种，制祁蛇燉时将
蛇腹剖开，取出內臟，盤成
圆形，用竹片撑开腹皮，置
炭火上烘干。制祁蛇棍时亦
剖开腹，取出內臟，原条盤
起，烘干。

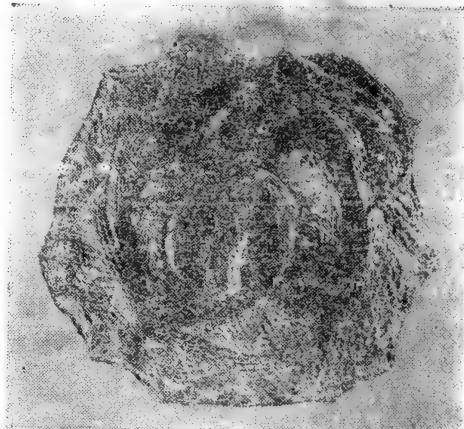
品質規格 身份干燥，
头尾齐全，腹內洁白，无虫
蛀，以4兩以上为合規格。

燉要求盤得圓形平坦，
棍要求圓形。

鑒別方法 祁蛇要看头方形，龙头虎口狀，黑質白花，方胜紋特征清楚。有以水蛇偽充的，它亦有白色花紋，但不是方胜紋，而肉較薄，可以区别。

用途 軀风解毒，治风濕痺痛，四肢痺痺及麻瘋癬疥諸疾，暢銷省内外及出口。

包装及貯藏 用木箱裝运，每件40—50市斤，保管上防蛀防潮，
应上灰缸，加大蒜瓣，如发生毛虫即用火焙，并防鼠咬。



63. 烏梢蛇 *Cadaver Natrixis* 附：青龙衣

別名 青蛇、青大將。

來源 本品為爬蟲類蛇目、蛇科烏梢蛇 (*Natrix Pryeri Boulenger.*) 的干燥軀體。

原動物：此種蛇屬無毒蛇，多棲息蘆叢中，體背面蒼灰色，腹暗色有黑緣白心的直條紋，頭圓尾細，眼有赤光，雖死不陷，無毒牙，不傷人。

產區 主產嘉善縣，其他如文成、景寧、麗水、青田各縣有少量出產。目前年產量總約100余擔。

采收季節 同祁蛇。

產地加工 與祁蛇棍相同。

品質規格 同祁蛇棍。以半斤以上為合格。

鑒別方法 伪的眼無光，下陷。

用途 驅風除濕，舒筋活絡，為麻風要藥。暢銷東北及華北。

包裝及貯藏 同祁蛇。

附：青龍衣 *Deunis Ophidiae*

別名 蛇壳、蛇蛻。

來源 本品為各種蛇類 (*Ophidia Sp.*) 退脫的皮膜，其中以烏梢蛇為最多，形如管狀，具鱗紋，銀灰色，有光澤，頭尾全長數尺，稍帶革質性，其味鹹，有腥氣，入藥以不受雨露侵蝕者為良。

產區 各地山區均產，目前年產量總約100—150擔。

采收季節 常年有產，立冬至立春之間（1月上旬—2月中旬）較多，可拾取之。

產地加工 退淨泥沙，陰干。

品質規格 干燥、清潔、無泥屑、原條不碎。

鑒別方法 全體圓筒狀，稍帶革質，表面有鱗，首尾長數尺，銀灰色，有光澤。味咸。無偽貨，防止腹內塞泥沙。

用途 驅風、弭毒、治小兒驚癇，風痰、目生翳膜。行銷省內外。

包裝及貯藏 用竹簍裝，每件約淨重20市斤，保管上防壓碎鼠咬。



烏梢蛇



青龙衣

64. 鷄內金 Corium Stomachicum Galli

附：鳳凰衣

別名 鷄肫皮

來源 本品是鷄鷄類雉科家鷄 (*Gallus domesticus* Biss.) 的胃壁內膜，即俗称鷄肫肝的內皮。

原動物：為最普通之家禽，嘴短，上嘴彎曲，眼具瞬膜。头部裸出處有肉冠及肉瓣，雄大雌小。翼短小不能高飛，但兩腳健壯，善于掘地，雄鷄跗蹠部後方有距，雄體比雌體大，羽色丰美，好斗，至曉則啼。鷄的胃壁很厚，消化力很强，能消化帶殼的谷粒。故以其胃內膜作消化藥。

產區 各大中城市均可采集。年產量約100担。

采收季節 常年可以采收，春節前后較多。

产地加工 民間殺鷄烹調，將肫剖開剝下內皮洗淨糞便晒干。

品質規格 色金黃，整只。

鑑別方法 鷄肫皮色黃，質韌，只大。如皮厚，形如銀元或銅元大小的是鷄肫皮，不合規格。

用途 治食積腹滿，反胃泄利，及眼目障翳。

包裝及貯藏 用木箱盛裝，防止受潮發霉。運輸時防止壓碎。

附：鳳凰衣 Membrana Fallicularis Ovi Galli

別名 鷄蛋衣。

來源 本品是鷄蛋壳中的白衣（蛋膜），薄如紙，白色柔韌，概是孵坊中的副產品。

產區 主產吳興、崇德、平湖、德清各縣，平陽、樂清次之。年產量約300擔（向孵坊聯繫定量採購）。

采收季節 清明前后，孵雛鷄時采集。

产地加工 將已孵過雛鷄的蛋殼壓碎，放置日光下晒干，衣與壳脫離，放入麻袋，二人拉着袋角，來回推撞，使蛋壳成碎片，經粗篩篩過，揀出淨衣。



S0042737

品質規格 身份干燥，色白，膜完整成二分之一以上蛋形，无蛋壳碎片。

鑒別方法 防鵝鴨蛋衣混杂，其膜厚而大，不作藥用。

用途 清肺火、化燥痰，治咽痛失音。

包裝及貯藏 用双絲麻袋或竹簍裝，每件50市斤。堆放高处，保持干燥，以免生虫发霉。



鳳凰衣

鷄內金

浙江中藥丛书
浙江中藥手册
第一集
浙江省卫生厅主編



浙江人民出版社出版
杭州武林路 196 号

浙江省书刊出版业营业許可證出字第001号

地方国营杭州印刷厂印刷•浙江省新华書店发行



开本787×1092 纸 1/25 印张 7 3/25 字数 103,000 图 79 幅
1959年 2 月 第一版
1959年 4 月第二次印刷
印数：10,101—13,100

统一書号： 14103•27
定 价：(6)五角九分

內容提要

本手冊第一集共收載浙江省特產和主產的常用中藥材64種，依菌藻類、孢子植物類、根類、根莖類、鱗莖類、皮類、草卉類、葉類、花類、果實類、種子類、和動物類的順序編排。每一個品種除附圖外，均分：別名、來源、產區、采收季節、產地加工、品質規格、鑑別方法，用途及包裝等九個項目，少數品種并有附記一欄，以記述某些特殊情況。

本手冊系根據浙江省中藥材產地與市場銷售實際情況，以本省藥工人員固有經驗為主，敘述有關中藥材的產、供、銷、用和科學研究等方面的資料，重點是品質規格、鑑別方法、產地加工三個部分。因而，這是一部浙江主要中藥材歷年來的基本總結，對中藥材種植、加工、經營管理、醫療應用等工作，都具有良好的指導作用；同時，醫藥院校和科學研究機構也可供作研究浙江中藥材，繼承發揚祖國醫藥遺產的有價值的參考資料。

統一書號： 14103·27
定 价：(6)五角九分